

**CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE LIMITADA**  
**VIANA E BRITO LTDA**

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social, celebram entre si:

1- **CLODOAN VIANA DE SOUZA**, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, empresário, residente e domiciliado à Av. Airton Sena, nº. 363, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO, CEP 77.913-000, portador da C.I. nº. 1.066.047 SSP/MA, expedida aos 26/05/1986 e CPF nº. 292.787.673-87, natural de Nazaré-GO, onde nasceu aos 25/10/1968, filho de Eloi Lopes de Souza e Eulica Viana de Carvalho.

2- **EMILIANO BRITO MORAIS**, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, empresário, residente e domiciliada à Rua Francisco Chavier, nº. 313, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO, CEP 77.913-000, portadora da CI nº. 501.673 SSP/MA, expedida aos 06/07/1979 e CPF nº. 283.099.793-04, natural de Grajaú - MA, onde nasceu aos 30/06/1948, filho de Raimundo de Sousa Brito e Januária Gomes de Brito.  
Constituem uma sociedade limitada, mediante as seguintes cláusulas:

**CLÁUSULA 1ª** - A sociedade girará sob o nome empresarial: **VIANA E BRITO LTDA**, terá sede à Rua Francisco Chavier, nº. 313-A, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO, CEP: 77.913-000.

**CLÁUSULA 2ª** - O capital social será R\$ 60.000,00 (sessenta mil reais), dividido em 60.000 (sessenta mil) cotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, subscritas e integralizadas, neste ato, em moeda corrente do País, pelos sócios e distribuídos da seguinte forma:

SÓCIO	%	Nº. COTAS	VALOR
CLODOAN VIANA SOUZA	50	30.000	30.000,00
EMILIANO BRITO MORAIS	50	30.000	30.000,00
TOTAL	100	60.000	60.000,00

**CLÁUSULA 3ª** - O objetivo da sociedade será:

- 4120-4/00 - Construção de edifícios.
- 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas.
- 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias.
- 4212-0/00 - Construção de obras de arte especiais.
- 4313-4/00 - Obras de terraplenagem.
- 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas.
- 8129-0/00 - Atividades de limpeza urbana.
- 5212-5/00 - Carga e descarga.
- 8121-4/00 - Limpeza em prédios e em domicílios.
- 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista.
- 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador.
- 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás.
- 4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos.
- 7711-0/00 - Locação de automóveis, sem condutor.
- 7719-5/99 - Locação de caminhões, sem condutor.
- 8111-7/00 - Serviços combinados para apoio a edifícios.
- 4312-6/00 - Perfurações e sondagens.

**CLÁUSULA 4ª** - A sociedade iniciará suas atividades em 03 de Abril de 2013, e seu prazo de duração é por tempo indeterminado.

**CLÁUSULA 5ª** - As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e

preço direito de preferência para a sua aquisição se posta à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

**CLÁUSULA 6ª** - A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

**CLÁUSULA 7ª** - Os sócios poderão em qualquer tempo nomear ou substituir administradores não sócios, dando-lhes amplos poderes e atribuições de administradores.

**CLÁUSULA 8ª** - A administração da sociedade caberá ao sócio **CLODOAN VIANA DE SOUZA**, com os poderes e atribuições única e exclusivamente para assuntos de interesse da sociedade, o qual se incumbirá de todas as operações da sociedade, assinando isoladamente, representando-a ativa e passivamente, judicial e extrajudicialmente, sendo-lhe autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

**CLÁUSULA 9ª** - Ao termino de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

**CLÁUSULA 10ª** - Nos quatros meses seguintes ao termino do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

**CLÁUSULA 11ª** - A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

**CLÁUSULA 12ª** - A Título de Pró-Labore, terá direito a uma retirada mensal ao administrador que não poderá ultrapassar os limites vigentes da lei, e será fixado pela sociedade e registrado como despesa na escrituração contábil.

**PARÁGRAFO ÚNICO** - Os lucros líquidos apurados em cada mês poderão ser, por resolução dos sócios, distribuídos aos sócios na proporção de no máximo 50% (por cento) do lucro mensal, sendo 25% (por cento) para cada sócio.

**CLÁUSULA 13ª** - Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

**PARAGRAFO ÚNICO** - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

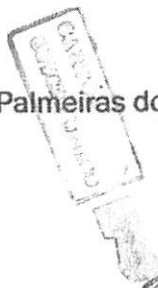
**CLÁUSULA 14ª** - O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

**CLÁUSULA 15ª** - Os casos omissos ou dúvidas advindas deste contrato social, serão resolvidos na forma da Lei, ficando para tanto eleito o foro da cidade de Tocantinópolis - TO, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.



E por assim estarem devidamente contratados, assinam o presente contrato em 03 (três) vias de igual teor e forma.

Palmeiras do Tocantins - TO, 13 de Março de 2013.



Clodoan Viana de Souza  
CLODOAN VIANA SOUZA

Emiliano Brito Moraes  
EMILIANO BRITO MORAIS

**RECONHECIMENTO AUTÊNTICO**  
Reconheço verdadeira(s) a(s) assinatura(s) de

Clodoan Viana de Souza

presente por ser verdadeira(s) a(s) vincada(s) por haver(em) sido escrita(s) em minha presença. Do que dou fé.  
Palmeiras do Tocantins - TO, 15 de 03 de 2013  
em testemunho \_\_\_\_\_ da verdade

Juliano Ferreira Pádua  
Subj. Oficial



**RECONHECIMENTO AUTÊNTICO**  
Reconheço verdadeira(s) a(s) assinatura(s)

Emiliano Brito Moraes

presente por ser verdadeira(s) a(s) vincada(s) por haver(em) sido escrita(s) em minha presença. Do que dou fé.  
Palmeiras do Tocantins - TO, 15 de 03 de 2013  
em testemunho \_\_\_\_\_ da verdade

Juliano Ferreira Pádua  
Subj. Oficial

**JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO TOCANTINS**

CERTIFICO O REGISTRO EM: 26/03/2013  
SOB Nº: 17200412625  
Protocolo: 13/008587-1, DE 21/03/2013

VIANA E BRITO LTDA

Erlan Souza Milhomem  
SECRETÁRIO-GERAL

JUCETINS



Emiliano Brito Moraes  
Clodoan Viana de Souza

**INSTRUMENTO PARTICULAR PRIMEIRA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO  
CONTRATUAL**

**VIANA & BRITO LTDA - ME**

Os abaixo identificados e qualificados:

**CLODOAN VIANA DE SOUZA**, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, empresário, residente e domiciliado à Av. Ayrton Sena, nº. 363, Centro, Palmeiras do Tocantins – TO, CEP 77.913-000, portador da C.I. nº. 1.066.047 SSP/MA, expedida aos 26/05/1986 e CPF nº. 292.787.673-87, natural de Nazaré-GO, onde nasceu aos 25/10/1968, filho de Eloi Lopes de Souza e Eulica Viana de Carvalho.

**EMILIANO BRITO MORAIS**, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, empresário, residente e domiciliada à Rua Francisco Chavier, nº. 313, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO, CEP 77.913-000, portadora da CI nº. 501.673 SSP/MA, expedida aos 06/07/1979 e CPF nº. 283.099.793-04, natural de Grajaú - MA, onde nasceu aos 30/06/1948, filho de Raimundo de Sousa Brito e Januária Gomes de Brito.

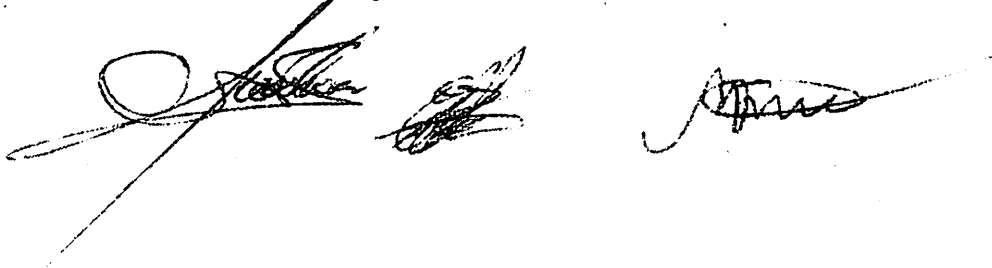
Único sócio da empresa **VIANA & BRITO LTDA - ME**, com sede **RUA FRANCISCO CHAVIER, 313A, CENTRO, PALMEIRAS DO TOCANTINS – TO, CEP: 77913-000**, registrada na Junta Comercial do Estado do Tocantins – JUCETINS, sob o Nº. 17200412625 com despacho em 26/03/2013, inscrita no CNPJ sob o nº. 17.831.102/0001-51, resolvem de comum acordo alterar o Contrato Social com as cláusulas e condições a seguir:

1ª – Admitir para a sociedade **MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES**, brasileira, casada sob o regime de comunhão parcial de bens, empresária, residente e domiciliada na Travessa 2 de Novembro, SN, Centro, Palmeiras do Tocantins – TO, CEP: 77.913-000, portadora Carteira de Identidade nº. 1.115.120 SSP-TO, e CPF nº. 523.133.523-15, natural de São Pedro dos Crentes-MA, onde nasceu aos 02/10/1968, filha de Antônio Pinheiro do Carmo e Jacira França do Carmo.

2ª - Retira – se da sociedade **CLODOAN VIANA DE SOUZA**, vendendo e transferindo suas cotas, estas em número de 30.000 (trinta mil) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalizando R\$ 30.00,00 (trinta mil reais) a sócia **MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES**, que dá plena, geral e irrevogável quitação sobre a venda e transferência das cotas, para não mais reclamar em juízo ou fora dele.

3ª – A sócia **MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES**, vende e transfere 27.000 (vinte e sete mil) cotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, totalizando R\$ 27.00,00 (vinte e sete mil reais) ao sócio **EMILIANO BRITO MORAIS**, que dá plena, geral e irrevogável quitação sobre a venda e transferência das cotas, para não mais reclamar em juízo ou fora dele.

4ª – O capital social será R\$ 60.000,00 (sessenta mil reais), dividido em 60.000 (sessenta mil) cotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, subscritas e integralizadas, neste ato, em moeda corrente do País, pelos sócios e distribuídos da seguinte forma:



SOCIO	(%)	QUOTAS	VALOR
EMILIANO BRITO DE MORAIS	95	57.000	57.000,00
MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES	05	3.000	3.000,00
TOTAL	100	60.000	60.000,00

5ª - O nome empresarial neste ato passará a ser **BRITO & FRANÇA LTDA - ME**.

6ª - A administração da sociedade caberá ao sócio **EMILIANO BRITO DE MORAES**, com os poderes e atribuições de gerir e administrar os negócios da sociedade, representá-la ativa e passivamente, judicial e extra judicialmente, perante órgãos públicos, instituições financeiras, entidades privadas e terceiros em geral, bem como praticar todos os demais atos necessários à consecução dos objetivos ou à defesa dos interesses e direitos da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial isoladamente.

7ª - O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.

8ª - As demais cláusulas não alcançadas pela presente alteração permanecem inalteradas e em pleno vigor.

A vista das modificações ora ajustadas consolida - se o contrato social que passa a ter a seguinte redação:

**BRITO & FRANÇA LTDA - ME**  
CNPJ Nº. 17.831.102/0001-51

**EMILIANO BRITO MORAIS**, brasileiro, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, empresário, residente e domiciliada à Rua Francisco Chavier, nº. 313, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO, CEP 77.913-000, portadora da CI nº. 501.673 SSP/MA, expedida aos 06/07/1979 e CPF nº. 283.099.793-04, natural de Grajaú - MA, onde nasceu aos 30/06/1948, filho de Raimundo de Sousa Brito e Januária Gomes de Brito.

**MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES**, brasileira, casada sob o regime de comunhão parcial de bens, empresária, residente e domiciliada na Travessa 2 de Novembro, SN, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO, CEP: 77.913-000, portadora Carteira de Identidade nº. 1.115.120 SSP-TO, e CPF nº. 523.133.523-15, natural de São Pedro dos Crentes-MA, onde nasceu aos 02/10/1968, filha de Antônio Pinheiro do Carmo e Jacira França do Carmo.

1ª - A sociedade tem o nome empresarial **BRITO & FRANÇA LTDA - ME**, com sede na **RUA FRANCISCO CHAVIER, 313A, CENTRO, PALMEIRAS DO TOCANTINS - TO, CEP: 77913-000.**

2ª - O capital social é R\$ 60.000,00 (sessenta mil reais), dividido em 60.000 (sessenta mil) cotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, subscritas e integralizadas, em moeda corrente do País, pelos sócios e distribuídos da seguinte forma:

SOCIO	(%)	QUOTAS	VALOR
EMILIANO BRITO DE MORAIS	95	57.000	57.000,00
MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES	05	3.000	3.000,00
TOTAL	100	60.000	60.000,00

3ª - O objetivo da sociedade é:

- 4120-4/00 - Construção de edifícios.
- 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas.
- 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias.
- 4212-0/00 - Construção de obras de arte especiais.
- 4313-4/00 - Obras de terraplenagem.
- 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas.
- 8129-0/00 - Atividades de limpeza urbana.
- 5212-5/00 - Carga e descarga.
- 8121-4/00 - Limpeza em prédios e em domicílios.
- 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista.
- 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador.
- 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás.
- 4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos.
- 7711-0/00 - Locação de automóveis, sem condutor.
- 7719-5/99 - Locação de caminhões, sem condutor.
- 8111-7/00 - Serviços combinados para apoio a edifícios.
- 4312-6/00 - Perfurações e sondagens.

4ª. A sociedade iniciou suas atividades em 03 de abril de 2013 e seu prazo de duração é indeterminado.

5ª - A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social, conforme disposto no art. 1.052 da Lei 10.406/2002.

6ª - As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento dos outros sócios, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço, o direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

**Parágrafo único:** O sócio que pretenda ceder ou transferir todas ou parte de suas quotas deverá notificar por escrito aos outros sócios, discriminando a quantidade de quotas postas à venda, o preço, forma e prazo de pagamento, para que estes exerçam ou renunciem ao direito de preferência, que deverão fazer dentro de 30 (trinta) dias, contados do recebimento da notificação ou em prazo maior a critério do sócio alienante. Se todos os sócios manifestarem seu direito de

preferência, a cessão das quotas se fará na proporção das quotas que então possuem. Decorrido esse prazo sem que seja exercido o direito de preferência, as quotas poderão ser livremente transferidas.

7ª - A administração da sociedade cabe ao sócio **EMILIANO BRITO DE MORAES**, com os poderes e atribuições de gerir e administrar os negócios da sociedade, representá-la ativa e passivamente, judicial e extra judicialmente, perante órgãos públicos, instituições financeiras, entidades privadas e terceiros em geral, bem como praticar todos os demais atos necessários à consecução dos objetivos ou à defesa dos interesses e direitos da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial isoladamente.

**Parágrafo único:** É vedado o uso do nome empresarial em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

8ª - Os sócios poderão de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pró labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

9ª - Ao término de cada exercício social, coincidente com o ano civil, os administradores prestarão contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e demais demonstrações contábeis requeridas pela legislação societária, elaboradas em conformidade com as Normas Brasileiras de Contabilidade, participando todos os sócios dos lucros ou perdas apurados, na mesma proporção das quotas de capital que possuem na sociedade.

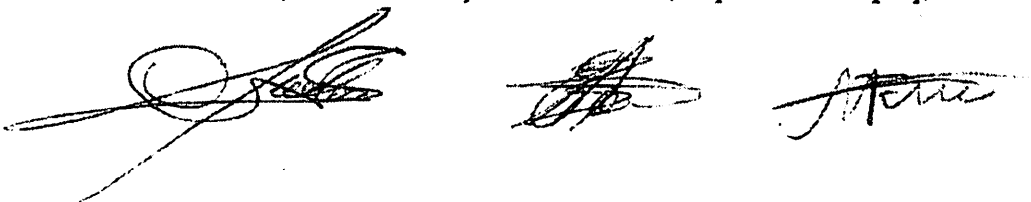
**Parágrafo único** - A sociedade poderá levantar balanços ou balancetes patrimoniais em períodos inferiores a um ano, e o lucro apurado nessas demonstrações intermediárias, poderá ser distribuído mensalmente aos sócios, a título de Antecipação de Lucros, proporcionalmente às quotas de capital de cada um. Nesse caso será observada a reposição dos lucros quando a distribuição afetar o capital social, conforme estabelece o art. 1.059 da Lei n.º 10.406/2002.

10ª - Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

11ª - Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescentes, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

**Parágrafo único** - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

12ª - O Administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.



13ª - Fica eleito o foro de Tocantinópolis - TO para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato, renunciando-se, expressamente, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E por estarem assim, justos e contratados, datam, lavram e assinam o presente instrumento em 3 (três) vias de igual teor e forma, obrigando-se fielmente por si e por seus herdeiros a cumpri-lo em todos os seus termos.

Palmeiras do Tocantins - TO, 19 de janeiro de 2016.

*Emiliano Brito de Moraes*  
**EMILIANO BRITO DE MORAES**  
Sócio Administrador

*Maria de Jesus França de Moraes*  
**MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES**  
Sócia

*Cleodvan Viana de Souza*  
**CLEODVAN VIANA DE SOUZA**  
Sócio Retirante

*Emiliano Brito de Moraes*  
*Maria de Jesus J. de Moraes*

*Cleodvan Viana de Souza*

08 03 2016  
*Emiliano Brito de Moraes*  
*Maria de Jesus J. de Moraes*

08 03 2016  
*Cleodvan Viana de Souza*

*Emiliano Brito de Moraes*



SECRETARIA GERAL DO ESTADO DO TOCANTINS

CERTIFICO O REGISTRO EM: 11/04/2016  
SOB Nº: 17603847  
Protocolo: 16/002898-1, DE 01/02/2016  
Empresa: 17 2 0041262 5  
BRITO & FRANÇA LEDA - ME

*Erlan Souza Melhomem*  
**ERLAN SOUZA MELHOMEM**  
SECRETÁRIO-GERAL

SECRETARIA GERAL DO ESTADO DO TOCANTINS

**ALTERAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL Nº 02**

**BRITO & FRANÇA LTDA - ME**

**CNPJ nº 17.831.102/0001-51**

Sócio, **EMILIANO BRITO DE MORAES**, nacionalidade brasileira, empresário, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, nascido em 30/06/1948, inscrito no Cadastro de Pessoa Física sob o número 283.099.793-04, Carteira de Identidade 052800542014-6 SSP/MA, residente e domiciliado na Rua Francisco Chavier, Nº 313, Centro, Palmeiras do Tocantins, CEP: 77.913-000.

Sócio, **MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES**, nacionalidade brasileira, empresária, casada sob regime de comunhão parcial de bens, nascida em 02/10/1968, inscrito no Cadastro de Pessoa Física sob o número 523.133.523-15, cédula de Identidade 1.115.120 SSP/TO, residente e domiciliada na Travessa 2 de Novembro, SN, Centro, Palmeiras do Tocantins, CEP 77.913-000.

Únicos sócios da sociedade denominada **BRITO & FRANÇA LTDA** com sede na **RUA FRANCISCO CHAVIER, 313A, CENTRO, PALMEIRAS DO TOCANTINS - CEP 77.913-000**, inscrita no CNPJ(MF) sob o nº 17.831.102/0001-51 e registrada na JUCETINS sob o NIRE 17200412625 em 26/03/2013 resolvem, de comum acordo, ora transformam seu registro de Sociedade Empresária Limitada em **EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA - EIRELI**, alterar seu Contrato Social da seguinte forma:

**CLÁUSULA 1ª:** O sócio **MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES** retira-se da sociedade, cedendo e transferindo de forma onerosa **TODAS AS SUAS 3.000 QUOTAS** correspondendo ao valor de R\$ 3.000,00 ao sócio remanescente **EMILIANO BRITO DE MORAES**, que passa neste ato a deter 100% das quotas da sociedade.

**CLÁUSULA 2ª:** O administrador declara, sob as penas da lei, que não está incurso em quaisquer crimes previstos no artigo 1.011, Parágrafo 1º do CC/2002, que possa impedi-lo de exercer a administração da empresa.

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/11/2019 12:58 SOB Nº 17600129114.  
PROTOCOLO: 190400374 DE 13/11/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
11905457386. NIRE: 17600129114.  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI

**JUCETINS**

ERLAN SOUZA MILHONEM  
SECRETÁRIO-GERAL  
PALMAS, 27/11/2019  
www.simplifica.to.gov.br

**CLÁUSULA 3ª:** Fica transformada esta sociedade limitada em EIRELI, sob o nome empresarial de CONSTRUTORA BRITO EIRELI, com sub rogação de todos os direitos e obrigações pertinentes.

**CLÁUSULA 4ª:** O acervo desta empresa, no valor de R\$ R\$ 60.000,00 (sessenta mil reais) passa a COMPOR o capital da EIRELI.

Para tanto, firma nesta data, em ATO CONTÍNUO, a solicitação de sua inscrição como EIRELI mediante ATO CONSTITUTIVO a seguir:

**ATO CONSTITUTIVO DE TRANSFORMAÇÃO DE SOCIEDADE  
EMPRESÁRIA LIMITADA PARA EIRELI**

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

**CNPJ nº 17.831.102/0001-51**

Pelo presente instrumento, EMILIANO BRITO DE MORAES, nacionalidade brasileira, empresário, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, nascido em 30/08/1948, inscrito no Cadastro de Pessoa Física sob o número 283.099.793-04, Carteira de Identidade 052800542014-6 SSP/MA, residente e domiciliado na Rua Francisco Chavier, Nº 313, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO, CEP: 77.913-000, constitui Empresa Individual de Responsabilidade Limitada – EIRELI, mediante as condições seguintes:

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO TIPO JURÍDICO E NOME EMPRESARIAL**

A empresa girará sob o nome empresarial CONSTRUTORA BRITO EIRELI, com sede na Rua Francisco Chavier, nº 313 A, Centro, Palmeiras do Tocantins, CEP 77.913-000, podendo a qualquer tempo, a critério de seu titular abrir ou fechar filiais em qualquer parte do território nacional.

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/11/2019 12:58 SOB Nº 17600129114.  
PROTOCOLO: 190400374 DE 13/11/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
11905457386. NIRE: 17600129114.  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI

 **JUCETINS**

ERLAN SOUZA MILHOMEM  
SECRETÁRIO-GERAL  
PALMAS, 27/11/2019  
[www.simplifica.to.gov.br](http://www.simplifica.to.gov.br)



## CLÁUSULA SEGUNDA – DO OBJETO SOCIAL

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS; OBRAS DE TERRAPLANAGEM; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS; ATIVIDADES DE LIMPEZA URBANA; CARGA E DESCARGA; LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS; SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; LOCAÇÃO DE CAMINHÕES SEM CONDUTOR; SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS; PERFURAÇÕES E SONDAGENS.

## CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE DURAÇÃO

O prazo de duração é por tempo indeterminado, sendo que a empresa iniciou suas atividades em 03/04/2013. É garantida a continuidade da pessoa jurídica diante do impedimento por força maior ou impedimento temporário ou permanente do titular, podendo a empresa ser alterada para atender uma nova situação.

## CLÁUSULA QUARTA – DO CAPITAL SOCIAL

O capital da empresa será de R\$ 99.800,00 (noventa e nove mil e oitocentos reais), o qual será totalmente integralizado em moeda corrente nacional do País neste ato, e representado por uma quota de igual valor nominal.

## CLÁUSULA QUINTA – DA ADMINISTRAÇÃO

A empresa será administrada pelo(a) titular EMILIANO BRITO DE MORAES, a quem caberá dentre outras atribuições, a representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial desta EIRELI, sendo a responsabilidade do(a) titular, limitada ao capital integralizado.

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/11/2019 12:58 SOB Nº 17600129114.  
PROTOCOLO: 190400374 DE 13/11/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
11905457386. NIRE: 17600129114.  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI

 JUCETINS

ERLAN SOUZA MILHOMEN  
SECRETÁRIO-GERAL  
PALMAS, 27/11/2019  
[www.simplifica.to.gov.br](http://www.simplifica.to.gov.br)

## **CLÁUSULA SEXTA – DA DECLARAÇÃO DE DESEMPEDIMENTO**

O titular declara, sob as penas da lei, de que não estar impedido(a) de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade.



## **CLÁUSULA SÉTIMA – DO EXERCÍCIO SOCIAL**

O término de cada exercício social será encerrado em 31 de dezembro do ano civil, com a apresentação do balanço patrimonial e resultado econômico do ano fiscal.



## **CLÁUSULA OITAVA – DA DECLARAÇÃO**

Declara a titular da EIRELI, para os devidos fins e efeitos de direito, que a mesma não participa de nenhuma outra pessoa jurídica dessa modalidade.

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/11/2019 12:58 SOB Nº 17600129114.  
PROTOCOLO: 190400374 DE 13/11/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
11905457386. NIRE: 17600129114.  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI

 **JUCETINS**

**ERLAN SOUZA MILHOMEM**  
SECRETÁRIO-GERAL  
PALMAS, 27/11/2019  
[www.simplifica.to.gov.br](http://www.simplifica.to.gov.br)

**CLÁUSULA NONA – DO FORO**

Fica eleito o foro de Tocantinópolis - TO, para resolver quaisquer litígios oriundos do presente Ato.

E, estando os sócios justos, assinam o presente instrumento.

Palmeiras do Tocantins - TO, 11 de novembro de 2019.



*Emiliano Brito de Moraes*

EMILIANO BRITO DE MORAES



*Maria de Jesus França de Moraes*

MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/11/2019 12:58 SOB Nº 17600129114.  
PROTOCOLO: 190400374 DE 13/11/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
11905457386. NIRE: 17600129114.  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI

JUCETINS

ERLAN SOUZA MILHOMEN  
SECRETÁRIO-GERAL  
PALMAS, 27/11/2019  
[www.simplifica.to.gov.br](http://www.simplifica.to.gov.br)



SERVENTIA DE REGISTRO DE IMOVEIS E ANEXOS DO MUNICIPIO DE PALMEIRAS DO TOCANTINS, COMARCA DE TOCANTINÓPOLIS-TO. Av. Tancredo Neves, s/nº, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO. CEP. 77.913-000. (85)3493 2233. Email: rizzo.ni@hotmail.com	
SELO DIGITAL nº: 129197AAAD40362-YPB; 129197AAAD40363-JUT	Emolumento: R\$ 14,80 (quatorze reais e oitenta centavos).
Consulta em: <a href="http://www.seloDigital.tto.org">http://www.seloDigital.tto.org</a>	
Reconheço nos 28 de novembro de 2019, por semelhança, a(s) assinatura(s) indicada(s): EMILIANO BRITO DE MORAES e MARIA DE JESUS FRANÇA DE MORAES*****	
Eliane Almeida Santos - Tabelião Substituta. Dou fé	



CERTIFICO O REGISTRO EM 27/11/2019 12:58 SOB Nº 17600129114.  
PROTOCOLO: 190400374 DE 13/11/2019. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:  
11905497386. NIRE: 17600129114.  
CONSTRUTORA BRITO BIRELI



ERLAN SOUZA MILHOMEN  
SECRETÁRIO-GERAL  
PALMAS, 27/11/2019  
[www.simplifica.to.gov.br](http://www.simplifica.to.gov.br)

**TERCEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA EMPRESA  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI  
CNPJ 17.831.102/0001-51 NIRE 17600129114**

**EMILIANO BRITO DE MORAIS**, brasileiro, empresário, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, nascido em 30/06/1948, inscrito no Cadastro de Pessoa Física sob o número 283.099.793-04, portador da carteira de identidade N° **052800542014-6** órgão expedidor **SSP/MA**, residente e domiciliado na Rua Francisco Chavier, N° 313, Centro, Palmeiras do Tocantins – TO, CEP: 77.913-000, Único Sócio da Empresa Individual de Responsabilidade Limitada – EIRELI, **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, com sede na Rua Francisco Chavier, 313A, Centro, Palmeiras do Tocantins – CEP 77.913-000, inscrita no CNPJ(MF) sob nº 17.831.102/0001-51 e registrada na JUCETINS sob o NIRE 17200412625 em 26/03/2013 resolve alterar e consolidar seu Contrato Social, como segue:

**CLÁUSULA PRIMEIRA** – Fica alterado, neste ato, o endereço da sede que passa a ter suas atividades na Rua Projetada, S/N, Setor Tavares, São Pedro dos Crentes – MA, CEP: 65.978-000.

**CLÁUSULA SEGUNDA** – Altera-se também o foro, de Tocantinópolis - TO para o foro de Balsas – MA, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

**CLÁUSULA TERCEIRA** – À vista das modificações ora ajustadas, consolida-se o Contrato Social, com a Seguinte Redação:

**CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO SOCIAL DA EMPRESA  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI  
CNPJ 17.831.102/0001-51**

**EMILIANO BRITO DE MORAIS**, brasileiro, empresário, casado sob o regime de comunhão parcial de bens, nascido em 30/06/1948, inscrito no Cadastro de

Pessoa Física sob o número 283.099.793-04, portador da carteira de identidade N° **052800542014-6** órgão expedidor **SSP/MA**, residente e domiciliado na Rua Francisco Chavier, N° 313, Centro, Palmeiras do Tocantins – TO, CEP: 77.913-000, Único Sócio da Empresa Individual de Responsabilidade Limitada – EIRELI, **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, com sede na Rua Projetada, S/N, Setor Tavares, São Pedro dos Crentes – MA, CEP: 65.978-000, inscrita no CNPJ(MF) sob nº 17.831.102/0001-51, resolve consolidar o Contrato Social da Empresa Individual de Responsabilidade Limitada – EIRELI, que passa a ser regido mediante as seguintes cláusulas:

#### **CLÁUSULA PRIMEIRA – DO TIPO JURIDICO E NOME EMPRESARIAL**

A Empresa gira sob o nome empresarial, **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, com sede na Rua Projetada, S/N, Setor Tavares, São Pedro dos Crentes – MA, CEP: 65.978-000, podendo a qualquer tempo, a critério de seu titular abrir ou fechar filiais em qualquer parte do território nacional.

#### **CLÁUSULA SEGUNDA – DO OBJETO SOCIAL**

Construção de edifícios; Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas; Construção de rodovias e ferrovias; Construção de obras de arte especiais; Obras de terraplenagem; Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; Atividades de limpeza não especificadas anteriormente; Carga e descarga; Limpeza em prédios e em domicílios; Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista; Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; Locação de automóveis sem condutor; Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor; Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais; Perfurações e sondagens.

#### **CLÁUSULA TERCEIRA – DO PRAZO DE DURAÇÃO**

O prazo de duração é por tempo indeterminado, sendo que a empresa iniciou

suas atividades em 03/04/2013. É garantida a continuidade da pessoa jurídica diante do impedimento por força maior ou impedimento temporário ou permanente do titular, podendo a empresa ser alterada para atender uma nova situação.

#### **CLÁUSULA QUARTA – DO CAPITAL SOCIAL**

O capital social é de R\$ 99.800,00 (noventa e nove mil e oitocentos reais), totalmente integralizadas em moeda corrente do país, representado por uma quota de igual valor nominal.

#### **CLÁUSULA QUINTA – DA ADMINISTRAÇÃO**

A administração da sociedade caberá ao titular **EMILIANO BRITO DE MORAES**, já qualificado acima, com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto e de interesse da empresa, inclusive aquisição e alienação de bens móveis e imóveis, aquisição de direitos de terceiros, autorizado o uso da denominação social, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse da empresa.

#### **CLÁUSULA SEXTA – DA DECLARAÇÃO DE DESEMPEDIMENTO**

O titular declara sob as penas da Lei que não está impedido por Lei especial do exercício da administração de sociedade unipessoal limitada e que não se acha condenado a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA – DO EXERCÍCIO SOCIAL**

Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao único sócio, os lucros ou perdas apuradas.

**CLÁUSULA OITAVA – DA DECLARAÇÃO**

Declara o titular da EIRELI, para os devidos fins e efeitos de direito, que a mesma não participa de nenhuma outra pessoa jurídica dessa modalidade.

**CLÁUSULA NONA – DO FORO**

Fica eleito o foro da Comarca de Balsas - MA para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

São Pedro dos Crentes - MA, 16 de maio de 2022.

---

**EMILIANO BRITO DE MORAES**  
Titular





## ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa CONSTRUTORA BRITO EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
28309979304	EMILIANO BRITO DE MORAES

CERTIFICO O REGISTRO EM 03/06/2022 08:58 SOB N°  
20220252513.  
PROTOCOLO: 220252513 DE 31/05/2022.  
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12207096585. CNPJ DA SEDE:  
17831102000151. NIRE: 17600129114. COM EFEITOS DO  
REGISTRO EM: 16/05/2022.  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI

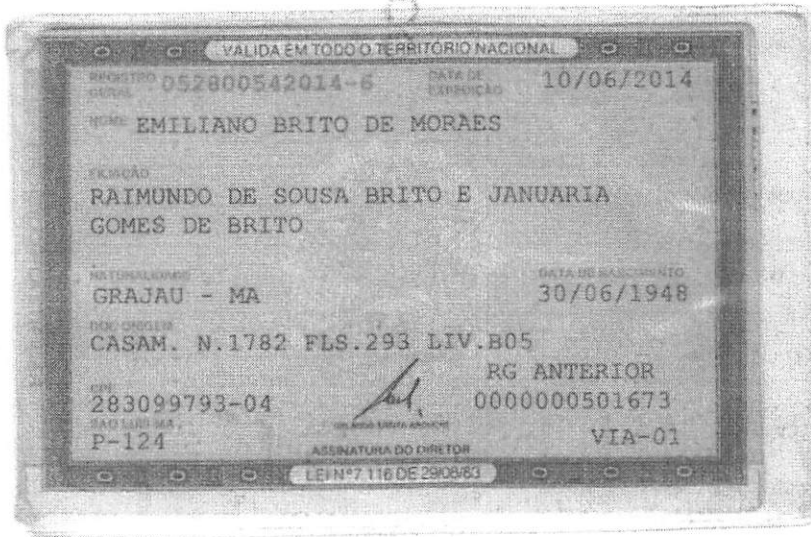


ERLAN SOUZA MILHOMEM  
SECRETÁRIO-GERAL  
[www.simplifica.to.gov.br](http://www.simplifica.to.gov.br)

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais,  
informando seus respectivos códigos de verificação.



EMILIANO



SERVENTIA DE REGISTRO DE IMÓVEIS E ANEXOS DO MUNICÍPIO DE PALMEIRAS DO TOCANTINS, COMARCA DE TOCANTINÓPOLIS-TO. Av. Tancredo Neves, s/nº, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO. CEP. 77.913-000. (63)3433 1135. Email: rizzo.ni@hotmail.com

SELO(S) DIGITAL(IS)nº: 129197AAA030624-SFU  
Consulte em: <http://www.selodigital.tjto.org>

Emolumento R\$ 3,70 (três reais e setenta centavos)

Certifico que é autêntico aos **28 de novembro de 2019**, que a(s) presente(s) fotocópia(s) é(são) reprodução(ões) fiel(is) do(s) documento(s) original(is) que me foi(ram) apresentado(s). Dou fé.

*Eliane Santos*  
Eliane Almelda Santos- Tabellã Substituta. Dou fé

SEMPRE EXTRAJUDICIAL RIZZO



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**  
**CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA**

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 17.831.102/0001-51 MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA 26/03/2013
NOME EMPRESARIAL CONSTRUTORA BRITO EIRELI		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CONSTRUTORA UNIAO	PORTE ME	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente 52.12-5-00 - Carga e descarga 81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 81.11-7-00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári		
LOGRADOURO R PROJETADA	NÚMERO S/N	COMPLEMENTO *****
CEP 65.978-000	BAIRRO/DISTRITO TAVARES	MUNICÍPIO SAO PEDRO DOS CRENTES
UF MA	ENDEREÇO ELETRÔNICO CONSTRUTORABRITO.2022@GMAIL.COM	TELEFONE (99) 8104-9047
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 09/03/2021	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 29/08/2022 às 13:02:56 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO**

**Nº Certidão:** 143065/22

**Data da Certidão:** 04/08/2022 12:20:51

**CPF/CNPJ 17831102000151 NÃO INSCRITO NO CADASTRO DE  
CONTRIBUENTES DO ICMS DO ESTADO MARANHÃO.**

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

**Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 02/12/2022.**

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:  
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

**CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.**

**Data Impressão:** 29/08/2022 10:53:34



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO  
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA**

**Nº Certidão:** 055219/22

**Data da Certidão:** 04/08/2022 12:21:52

**CPF/CNPJ CONSULTADO:** 17831102000151

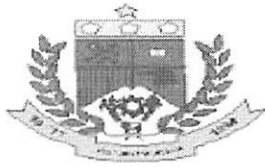
Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156 da lei nº 2.231 de 29/12/1962, substanciado pelos, 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

**Validade da Certidão:** 120 (cento e vinte) dias: 02/12/2022.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:  
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

**CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.**

**Data Impressão:** 29/08/2022 10:57:09



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO  
PEDRO DOS CRENTES  
DEPARTAMENTO DE TRIBUTOS E  
ARRECADAÇÃO

EMPRESA  
**FÁCIL**

## INSCRIÇÃO MUNICIPAL

Número 1347

**Nome da Empresa:** CONSTRUTORA BRITO EIRELI

**CNPJ:** 17.831.102/0001-51

**Atividade Principal(CNAE):**4120-4/00 - Construção de edifícios

**Atividade(s) Secundárias (CNAE):** 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação, 4313-4/00 - Obras de terraplenagem, 8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente, 7719-5/99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor, 4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos, 4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais, 7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor, 5212-5/00 - Carga e descarga, 8111-7/00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais, 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista, 4312-6/00 - Perfurações e sondagens, 8121-4/00 - Limpeza em prédios e em domicílios, 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes, 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias

**Endereço:** RUA PROJETADA, S/N, TAVARES

**Município:** Município de São Pedro dos Crentes

**CEP:** 65978000

**Local e data:** Município de São Pedro dos Crentes, quarta, 08 de junho de 2022

**JONDRES DA SILVA ROCHA**

Departamento de Tributos e Arrecadação

### Observação

Código de Autenticidade: **AIAHG5IF**

EMITIDO ELETRONICAMENTE PELO EMPRESA FÁCIL

Esse documento deverá permanecer exposto em local visível no estabelecimento empresarial



**Prefeitura Municipal de São Pedro dos Crentes  
MARANHÃO**

Secretaria de Finanças  
Departamento de Tributação

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS MUNICIPAIS**

Certidão Nº: 622

Fornecida para: **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

Código: 1046

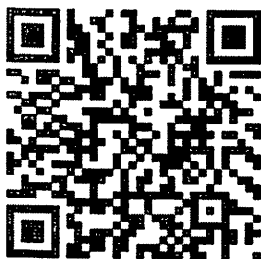
CNPJ/CPF Nº: 17831102000151


ENDEREÇO: RUA PROJETADA S/N SETOR TAVARES São Pedro dos Crentes MA

Certificamos que, revendo os arquivos fiscais competentes referentes aos exercícios anteriores e o atual, **NÃO EXISTEM** pendências de natureza tributária e não tributária em nome do requerente, pelo que, expedimos a presente Certidão com prazo, na forma da Lei, ressalvando o direito da Fazenda Pública Municipal de inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados.

Certidão solicitada em 06/08/2022 12:42:09  
Válida até 05/10/2022

Código para verificação de autenticidade: 0690455390959  
Endereço eletrônico: [www.xtronline.com.br/saopedro](http://www.xtronline.com.br/saopedro)



  
**Rubens Moura Fernandes**  
Diretor de Op. e Rec. Tributária  
CPF 051.915.493-05

Qualquer rasura ou emenda tornará este documento inválido



MARANHÃO

Prefeitura Municipal de São Pedro dos Crentes

CNPJ 01.577.844/0001-02  
Secretaria de Finanças  
Departamento de Tributação

# ALVARA

## PARA LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO

Numero do Alvara <b>73 / 2022</b>	Data de Emissão <b>4/8/2022</b>	Data de Validade <b>31/12/2022</b>	Exercício <b>2022</b>
Nome/Razão Social <b>CONSTRUTORA BRITO EIRELI</b>			
Inscrição <b>1046</b>	CNPJ <b>17831102000151</b>	IE	
Nome de Fantasia <b>CONSTRUTORA UNIAO</b>			
Endereço do Contribuinte <b>RUA PROJETADA, S/N SETOR TAVARES - São Pedro dos Crentes - MA</b>			
Área (m2) <b>12,00</b>	Classificação <b>Prestacao de Serviço</b>		
Horário de Funcionamento <b>06:00 AS 18:00 HORAS</b>			
Atividade Principal <b>Construção de edifícios</b>			
Observações			
Regulamentação <b>LEI MUNICIPAL N. 251/2012 DE 14 DE DEZEMBRO DE 2012.</b>		Certificado Conformidade	Data de Validade

ESTE ALVARA DEVERÁ SER AFIXADO EM LOCAL VISÍVEL À FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL



São Pedro dos Crentes MA  
Dep. Arrec. Tributação e Fiscalização  
**04/08/22**  
*Mivally Santos Almeida*



CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 9189722795414





**MINISTÉRIO DA FAZENDA**  
Secretaria da Receita Federal do Brasil  
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS  
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

**Nome: CONSTRUTORA BRITO EIRELI**  
**CNPJ: 17.831.102/0001-51**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 20:34:10 do dia 18/05/2022 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 14/11/2022.

Código de controle da certidão: **837E.F6A1.4420.3015**  
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

### **Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 17.831.102/0001-51

**Razão Social:** CONSTRUTORA BRITO EIRELI

**Endereço:** R FRANCISCO CHAVIER 313A / CENTRO / PALMEIRAS DO TOCANTINS /  
TO / 77913-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

**Validade:** 29/08/2022 a 27/09/2022

**Certificação Número:** 2022082901211194695622

Informação obtida em 29/08/2022 12:12:41

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

## **CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: CONSTRUTORA BRITO EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 17.831.102/0001-51

Certidão nº: 28254009/2022

Expedição: 29/08/2022, às 12:14:16

Validade: 25/02/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRUTORA BRITO EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **17.831.102/0001-51**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

### **INFORMAÇÃO IMPORTANTE**

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO  
Corregedoria Geral da Justiça  
Secretaria Judicial de Distribuição - Balsas

CERTJUDONE-SJDB - 2662022  
Código de validação: B5ABDC200F

Número da guia: 22050901001318479.

**CERTIDÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE FALÊNCIA OU CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL  
OU EXTRAJUDICIAL E/OU INSOLVÊNCIA CIVIL**

**USANDO** da faculdade que me confere a Lei, **CERTIFICO**, a requerimento de pessoa interessada que, dando buscas nos sistemas **THEMISPG** e **PJe** (Processo Judicial Eletrônico) desta Comarca de Balsas/MA referente às **VARAS DE FALÊNCIA OU CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU EXTRAJUDICIAL E/OU INSOLVÊNCIA CIVIL DA JUSTIÇA COMUM**, constatei **NÃO EXISTIR** distribuição de **AÇÕES** tramitando contra **CONSTRUTORA BRITO EIRELI, inscrito(a) no CNPJ nº 17.831.102/0001-51.**

**CERTIFICO**, finalmente, que esta Secretaria de Distribuição é a única existente na Comarca de Balsas, Estado do Maranhão. O referido é verdade e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Desembargador Esmarardo de Sousa e Silva", nesta cidade de Balsas, Estado do Maranhão.

**OBSERVAÇÕES:**

- 1 - O CNPJ/CPF constante nesta certidão foi informado pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado ou destinatário;
- 2 - As buscas foram realizadas com base nos sistemas ThemisPG e PJe;
- 3 - Este documento é válido por 60 (sessenta dias), conforme artigo 198 do Código de Normas da Corregedoria Geral de Justiça do Maranhão;
- 4 - Esta certidão não contempla os feitos que tramitam em segredo de justiça;
- 5 - Esta certidão é emitida em uma única via, sem rasuras e mediante assinatura do servidor
- 6 - **ESTA CERTIDÃO ABRANGE AS VARAS COMUNS DA COMARCA DE BALSAS/MA.**

**JOAQUIM YOSHITO GOMES TAKEMOTO**  
Secretário Judicial de Distribuição de Entrância Intermediária  
Secretaria Judicial de Distribuição - Balsas  
Matrícula 112995

Documento assinado. BALSAS, 25/08/2022 14:43 (JOAQUIM YOSHITO GOMES TAKEMOTO)



CERTJUDONE-SJDB - 2662022 / Código: B5ABDC200F  
Valide o documento em [www.tjma.jus.br/validadoc.php](http://www.tjma.jus.br/validadoc.php)



Certidão de Distribuição  
Falência, Recuperação Judicial e/ou Recuperação Extrajudicial

**Nº ef38ca46**

**CERTIFICO** que, revendo os registros de distribuição até a presente data, em face de:

CONSTRUTORA BRITO EIRELI  
vinculado ao **CNPJ: 17.831.102/0001-51**

**N A D A C O N S T A**, na Primeira Instância do Judiciário Tocantinense

**Observações:**

- a) Certidão expedida gratuitamente, através da **Internet**, exceto falência e execuções fiscais, que são pagas nos termos do Provimento n. 2 da Corregedoria Geral da Justiça do Estado do Tocantins.
- b) a autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página da Seção Judiciária do Tocantins, acessível através do endereço:  
**[eproc1.tjto.jus.br/eprocV2\\_prod\\_1grau/externo\\_controlador.php?acao=cj](http://eproc1.tjto.jus.br/eprocV2_prod_1grau/externo_controlador.php?acao=cj)**
- c) válida por 60 (sessenta) dias - Provimento n.º 11/2019/CGJUS/TO;
- d) a autenticação poderá ser efetivada, no máximo, até 3(três) meses após a sua expedição;
- e) o parâmetro de pesquisa para confecção desta certidão levou em conta processos e procedimentos que estejam em tramitação nos Juizados Especiais.

Palmas - TO, 29/08/2022 12:05:40



---

**TERMO DE ABERTURA**

---

ESTAS FOLHAS CONTINUAS NUMERADAS POR PROCESSAMENTO ELETRONICO  
SERVIÃO DE REGISTRO DO BALANÇO PATRIMONIAL Nº 04 DA FIRMA:

CONSTRUTORA BRITO EIRELI  
RUA FRANCISCO CHAVIER, Nº 313A, CENTRO, CEP: 77.913-000

PALMEIRAS DO TOCANTINS - TO

C.N.P.J. (MF): 17.831.102/0001-51

REG. JUNTA COMERCIAL: 17600129114 EM 27/11/2019

ESTE DOCUMENTO REGISTRARÁ AS ESCRITURAÇÕES CONTÁBEIS REALIZADAS  
NO PERÍODO DE 01 DE JANEIRO DE 2021 A 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E CONSTA  
DAS FOLHAS ELETRONICAMENTE NUMERADAS DE 0001 A 0004.

PALMEIRAS DO TOCANTINS – TO 01 DE JANEIRO DE 2021.

---

EMILIANO BRITO DE MORAIS  
CPF: 283.099.793-04  
TITULAR

---

CLAÚDIO CARPEGIANE FERREIRA DA SILVA - CRC-TO 005269/O-0  
TÉCNICO EM CONTABILIDADE

---



# FIEENIX

## CONTABILIDADE

BALANÇO PATRIMONIAL: EXERCÍCIO 2021

EMPRESA: CONSTRUTORA BRITO EIRELI

CNPJ: 17.831.102/0001-51

EXERCÍCIO: 31/12/2021

ATIVO		PASSIVO	
<b>CIRCULANTE</b>	<b>169.800,00</b>	<b>CIRCULANTE</b>	<b>82.185,00</b>
CAIXA	18.500,00	IMPOSTO A PAGAR	4.185,00
BANCOS	110.450,00	FORNECEDORES	50.000,00
CONTAS A RECEBER	10.350,00	DIVERSOS A PAGAR	28.000,00
ESTOQUES	30.500,00		
<b>NÃO CIRCULANTE</b>	<b>0,00</b>	<b>EXIGIVEL DE LONGO PRAZO</b>	<b>60.000,00</b>
CONTAS A RECEBER A LONGO PRAZO	0,00	INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS	60.000,00
<b>PERMANENTE</b>	<b>595.400,00</b>	<b>PATRIMONIO LIQUIDO</b>	<b>623.015,00</b>
IMOVEIS	380.400,00	CAPITAL SOCIAL	99.800,00
VEICULOS	150.000,00	RESERVA DE LUCROS	10.869,00
INSTALAÇÕES	50.000,00	LUCROS ACUMULADOS	512.346,00
MÓVEIS E UTENSÍLIOS	15.000,00		
<b>TOTAL DO ATIVO</b>	<b>765.200,00</b>	<b>TOTAL DO PASSIVO</b>	<b>765.200,00</b>

EMILIANO BRITO DE MORAIS

TITULAR

CPF: 283.099.793-04

CLÁUDIO CARPEGIANE FERREIRA DA SILVA

TÉCNICO EM CONTABILIDADE

CRC-TO: 0052/O-0



# FÊNIX CONTABILIDADE

FOLHA: 3

BALANÇO PATRIMONIAL EXERCÍCIO - 2021

EMPRESA: CONSTRUTORA BRITO EIRELI

CNPJ: 17.831.102/0001-51

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO - DRE EXERCÍCIO 31/12/2021

<b>RECEITA OPERACIONAL BRUTA</b>	
(+) Venda de Mercadorias	280.649,60
<b>DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA</b>	
(-) ICMS S/ VENDA	14.032,48
<b>(=) RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA</b>	
<b>CUSTOS DAS VENDAS</b>	
(-) CVM	187.250,20
<b>(=) RESULTADO OPERACIONAL BRUTO</b>	
<b>DESPESAS OPERACIONAIS</b>	
(-) Despesas Administrativas diversas	7.850,00
<b>(=) RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO IMPOSTO DE RENDA</b>	<b>71.516,92</b>

EMILIANO BRITO DE MORAIS

TITULAR

CPF: 283.099.793-04

CLÁUDIO CARPEGIANE FERREIRA DA SILVA

TÉCNICO EM CONTABILIDADE

CRC-TO: 00520-0



## TERMO DE ENCERRAMENTO

---

ESTAS FOLHAS CONTINUAS NUMERADAS POR PROCESSAMENTO ELETRONICO  
SERVIÃO DE REGISTRO DO BALANÇO PATRIMONIAL Nº 04 DA FIRMA:

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

RUA FRANCISCO CHAVIER, Nº 313A, CENTRO, CEP: 77.913-000

PALMEIRAS DO TOCANTINS - TO

C.N.P.J. (MF): 17.831.102/0001-51

REG. JUNTA COMERCIAL: 17600129114 EM 27/11/2019

ESTE DOCUMENTO REGISTRARÁ AS ESCRITURAÇÕES CONTÁBEIS REALIZADAS  
NO PERÍODO DE 01 DE JANEIRO DE 2021 A 31 DE DEZEMBRO DE 2021 E CONSTA  
DAS FOLHAS ELETRONICAMENTE NUMERADAS DE 0001 A 0004.

PALMEIRAS DO TOCANTINS – TO 31 DE DEZEMBRO DE 2021.

---

EMILIANO BRITO DE MORAIS  
CPF:283.099.793-04  
TITULAR

---

CLAÚDIO CARPEGIANE FERREIRA DA SILVA - CRC-TO 005269/O-0  
TÉCNICO EM CONTABILIDADE



## ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa CONSTRUTORA BRITO EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
28309979304	EMILIANO BRITO DE MORAES
97030171187	CLAUDIO CARPEGIANE FERREIRA DA SILVA

CERTIFICO O REGISTRO EM 12/05/2022 11:41 SOB Nº 20220143684.  
PROTOCOLO: 220143684 DE 17/03/2022.  
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12206034535. CNPJ DA SEDE: 17831102000151.  
NIRE: 17600129114. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 11/03/2022.  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI



ERLAN SOUZA MILHOMEM  
SECRETÁRIO-GERAL  
[www.simplifica.to.gov.br](http://www.simplifica.to.gov.br)

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

**INDICE DE LIQUIDEZ**

**EXERCICIO: 2021**

**EMPRESA: CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

**FORMULA:  $\frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$**

**APLICAÇÃO COM BASE DO BALANÇO PATRIMONIAL**

INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE	<u>169.800,00</u>	1,98
	114.185,00	

**LIQUIDEZ CORRENTE = ATIVO CIRCULANTE/PASSIVO CIRCULANTE**

Para cada R\$ 1,00 de dívida a curto prazo a empresa dispõe do resultado da equação acima em reais para quitar.



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

A Prefeitura Municipal de São Pedro dos Crentes, Pessoa Jurídica de direito Público, inscrita no CNPJ sob o nº 01.577.844/0001-62, situada na Av. Canaã, s/n, Centro, São Pedro dos Crentes – MA, através do seu Prefeito Municipal, o Senhor ROMULO COSTA ARRUDA, **ATESTA** a pedido da interessada e para fins de prova, aptidão de desempenho e **ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**, que a empresa CONSTRUTORA BRITO EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 17.831.102/0001-51, estabelecida na Rua Projetada, nº 0, Setor Tavares, na cidade de São Pedro dos Crentes, Estado do Maranhão:

Prestou Serviços de REFORMA DAS ESCOLAS MUNICIPAIS DE SÃO PEDRO DOS CRENTES, conforme Pregão Eletrônico nº 03/2022 e Contrato de Prestação de Serviços nº 039/2022. Cópia do referido contrato e planilhas de quantitativos e custos em anexo.

Atestamos, que a empresa cumpriu fielmente suas obrigações, nada constando que a desabone técnica e comercialmente, que os serviços acima referidos apresentaram bom desempenho operacional.

São Pedro dos Crentes – MA, 26 de agosto de 2022.

ROMULO COSTA  
ARRUDA:028230  
65369

Assinado de forma digital por ROMULO  
COSTA ARRUDA:02823065369  
DN: c=BR, o=ICP-Brasil,  
ou=06011555000115, ou=Secretaria da  
Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-  
CPF A1, ou=EM BRANCO, ou=presencial,  
cn=ROMULO COSTA  
ARRUDA.02823065369  
Versão do Adobe Reader: 11.0.23

ROMULO COSTA ARRUDA  
Prefeito Municipal



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
Av. Canaã, nº 102, Centro, São Pedro dos Crentes – MA, CEP: 65978-000



**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2022**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 003/2022**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 039/2022, QUE FAZEM ENTRE SI O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA, E A EMPRESA CONSTRUTORA BRITO EIRELI – ME.**

O MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DOS CRENTES, com sede administrativa situada à Av. Canaã, 102, Centro - São Pedro dos Crentes - MA, inscrito no CNPJ/MF: 01.577.844/0001-62, neste ato representado pelo Prefeito Municipal, Sr. Lahesio Rodrigues do Bonfim, brasileiro, casado, agente político, portador da Carteira de Identidade nº 1588456 SSP/PI e CPF nº 875.581.493-04, doravante denominada CONTRATANTE, e a empresa CONSTRUTORA BRITO EIRELI – ME, sediada na Rua Francisco Chavier, nº 313, Centro, Palmeiras do Tocantins/TO, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.831.102/0001-51, neste ato representada pelo SR. EMILIANO BRITO DE MORAES, brasileiro, casado, portador da Carteira de Identidade nº 052800542014-6 SSP/MA e CPF nº 283.099.793-04, doravante designada CONTRATADA, tendo em vista o que consta no Processo administrativo nº 003/2022 e em observância às disposições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002 e na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do Pregão nº 003/2022, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

**1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO**

1.1. O objeto do presente Termo de Contrato é a **contratação de empresa para reformar as escolas municipais de São Pedro dos Crentes - MA**, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência, anexo do Edital.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.3. A Discriminação do objeto deste contrato, consta na planilha readequada, anexa a este instrumento contratual.

**2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA**

2.1. O prazo de vigência do contrato iniciará a partir da data da sua assinatura até 31 de dezembro de 2022, podendo ser prorrogado a critério da administração, sempre respeitando os limites da lei.

**3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO**

3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de **R\$ 254.292,99 (duzentos e cinquenta e quatro mil e duzentos e noventa e dois reais e noventa e nove centavos)**.

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.



#### 4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, prevista no orçamento do Município, para o exercício de 2022, na classificação abaixo:

##### 08 – MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

12.361.0403.1019 – Construção, Ampliação e Reforma de unidades escolares

4.4.90.51.00 – Obras e Instalações

#### 5. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO

5.1. Os pagamentos serão efetuados conforme adimplemento da condição, em moeda corrente nacional, em até 30 (trinta) dias úteis do mês subsequente a execução dos serviços, mediante apresentação das notas fiscais devidamente atestadas pela FISCALIZAÇÃO e notas de recebimento, sendo efetuada a retenção na fonte dos tributos e contribuições elencados na legislação em vigor.

5.2. O pagamento será efetuado referente ao fornecimento, após a comprovação de que a empresa contratada está em dia com as obrigações perante o sistema de Seguridade Social, mediante a apresentação das Certidões Negativas de Débitos com a Previdência Social, Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) e FGTS, no prazo não superior a 30 (trinta) dias, contados da entrega da NOTA FISCAL, devidamente atestada pelo setor competente. Será verificada também sua regularidade com os Tributos Federais, mediante apresentação da Certidão Conjunta Negativa, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito de negativa, de Tributos e Contribuições Federais e Dívida Ativa da União;

5.3. É vedada expressamente a realização de cobranças de forma diversa da estipulada neste termo de referência, em especial, a cobrança bancária, mediante boleto ou mesmo o protesto de título, sob pena de aplicação das sanções previstas neste instrumento e indenização pelos danos decorrentes;

5.4. Nenhum pagamento será efetuado ao contratado caso o mesmo se encontre em situação irregular perante a Previdência Social (INSS), o Fundo de Garantia sobre o Tempo de Serviço (FGTS), Certidão Negativa de Débito Trabalhista (CNDT) e os Tributos Federais, conforme item 5.1. mediante a apresentação das Certidões Negativas de Débitos com a Previdência Social, Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) e FGTS, no prazo não superior a 30 (trinta) dias, contados da entrega da NOTA FISCAL, devidamente atestada pelo setor competente. Será verificada também sua regularidade com os Tributos Federais, mediante apresentação da Certidão Conjunta Negativa, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito de negativa, de Tributos e Contribuições Federais e Dívida Ativa da União;

5.5. É vedada expressamente a realização de cobranças de forma diversa da estipulada neste termo de referência, em especial, a cobrança bancária, mediante boleto ou mesmo o protesto de título, sob pena de aplicação das sanções previstas neste instrumento e indenização pelos danos decorrentes;

5.6. Nenhum pagamento será efetuado ao contratado caso o mesmo se encontre em situação irregular perante a Previdência Social (INSS), o Fundo de Garantia sobre o Tempo de Serviço (FGTS), Certidão Negativa de Débito Trabalhista (CNDT) e os Tributos Federais, conforme item 5.1.

#### 6. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE

6.1. Os preços acordados para execução do objeto deste Contrato não serão reajustados.

#### 7. CLÁUSULA SÉTIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

7.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.



## **8. CLÁUSULA OITAVA - ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO**

8.1. Os serviços deverão ser realizados no município de São Pedro dos Crentes/MA, mediante Ordem de Execução, em conformidade com o anexo I e proposta de preços da licitante.

8.2. O prazo para início dos serviços será de até 05 (cinco) dias corridos, contados a partir da expedição da Ordem de Execução dos Serviços emitida pela Prefeitura de São Pedro dos Crentes – MA.

## **9. CLAÚSULA NONA - FISCALIZAÇÃO**

9.1. Será designado pela Administração o Fiscal/Gestor do contrato que será responsável pelo acompanhamento e fiscalização da sua execução, anotando em registro próprio as ocorrências relacionadas ao objeto do contrato, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados. Podendo para isso:

- a) Solicitar o cumprimento das obrigações assumidas pela Contratada, inclusive quanto à substituição de material defeituoso ou avariados;
- b) Atestar a(s) nota(s) fiscal(is), nos termos contratados, para efeito de pagamento.

9.2. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do fiscal do contrato deverão ser encaminhadas ao órgão, em tempo hábil, para adoção das medidas cabíveis.

## **10. CLÁUSULA DÉCIMA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA**

10.1. A CONTRATADA obriga-se a executar os serviços, nas quantidades autorizadas e nas especificações contidas no edital e anexos;

10.1.1. Comunicar a Secretaria de Infraestrutura qualquer irregularidade, bem como responder integralmente por perdas e danos a que vier causar à CONTRATANTE ou a TERCEIROS, em razão de ação ou omissão, dolosa ou culposa, independentemente de outras cominações contratuais e/ou legais a que estiver sujeita;

10.1.2. Manter durante o período contratual, as exigências de habilitação e qualificação exigidas;

10.1.3. Aceitar, nos termos da Lei 8.666/93, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

10.1.4. Substituir, às suas expensas, nos prazos estabelecidos os veículos em que se verifique defeitos ou incorreções

10.1.5 Manter os veículos com a documentação exigida pelos órgãos de controle.

10.1.6. Responder pelas despesas resultantes de quaisquer ações demandas decorrentes de danos, seja por culpa sua ou quaisquer de seus empregados e prepostos, obrigando-se, outrossim, por quaisquer responsabilidades decorrentes de ações judiciais de terceiros, que lhes venham a ser exigidas por força de Lei, ligadas ao cumprimento do presente Contrato.

10.1.7. Pagar todos os tributos, contribuições fiscais e parafiscais que incidam ou venha a incidir, direta ou indiretamente, sobre o produto vendido;





10.1.8. Durante a vigência do contrato a contratada estará sujeita a fiscalização por parte da Prefeitura Municipal de São Pedro dos Crentes - MA, quanto ao recolhimento das verbas trabalhistas referentes a contratação de trabalho avulso.

10.2. A CONTRATANTE obriga-se a:

10.2.1. Acompanhar, fiscalizar, conferir e avaliar os serviços objeto do Contrato através de preposto devidamente designado, na forma prevista na Lei nº 8.666/93.

10.2.2. Supervisionar os serviços na periodicidade estabelecida nos seus normativos e comunicar à CONTRATADA as irregularidades observadas na sua execução.

10.2.3. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA.

10.2.4. Atestar nas notas fiscais/faturas o efetivo recebimento do produto objeto desta licitação;

10.2.5. Aplicar à CONTRATADA as penalidades, quando for o caso.

10.2.6. Rejeitar, no todo ou em parte, os produtos que a contratada entregar fora das especificações deste Edital.

10.2.7. Proceder aos pagamentos devidos à CONTRATADA, observadas as exigências legais e as constantes deste edital;

## **11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

11.1. A licitante que ensejar o retardamento da execução do certame, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do objeto licitado, comporta-se de modo inidôneo, fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal, garantido o direito prévio da citação e da ampla defesa, ficará impedida de licitar e contratar com a prefeitura municipal de São Pedro dos Crentes - MA, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a pena;

11.2. A penalidade será obrigatoriamente registrada no diário oficial do Estado do Maranhão e no caso de suspensão de licitar, a licitante deverá ser descredenciada por igual período, sem prejuízo das demais cominações legais;

11.3. No caso de Inadimplemento, a contratada estará sujeita às seguintes penalidades:

11.3.1. Advertência;

11.3.2. Multa por atraso a cada 30 (trinta) dias, no percentual de 10% (dez por cento), calculada sobre o valor do contrato, caso não sejam cumpridas fielmente as condições pactuadas;

11.3.3. Multa, moratória simples, de 0,4% (quatro décimos por cento), na hipótese de atraso no cumprimento de suas obrigações contratuais, calculada sobre o valor da fatura;

11.3.4. Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a administração por período não superior a 02 (dois) anos;

11.3.5. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública;

11.3.6. A aplicação da sanção prevista no item 11.3.1, não prejudica a incidência cumulativa das penalidades dos itens 11.3.2, 11.3.3 e 11.3.4, principalmente, sem prejuízo de outras hipóteses, em caso de reincidência de atraso na entrega do objeto licitado ou caso haja cumulação de inadimplemento de eventuais cotas mensais, expressamente previstas, facultada a defesa prévia do interessado, no prazo de 10 (dez) dias.



11.4. As sanções previstas nos itens 11.1, 11.3.4, 11.3.5, poderão ser aplicadas conjuntamente com os itens 15.3.2 e 15.3.3, facultada a defesa prévia do interessado, no prazo de 10 (dez) dias;

11.5. Ocorrendo a inexecução de que trata o item 13.3, reserva-se ao órgão contratante o direito de optar pela oferta que se apresentar com aquela mais vantajosa, pela ordem de classificação, comunicando-se, em seguida, a Comissão Permanente de Licitação - CPL, para providências cabíveis;

11.6. A segunda adjudicatória, ocorrendo à hipótese do item anterior, ficará sujeita às mesmas condições estabelecidas neste Termo de Referência;

11.7. A aplicação das penalidades previstas nesta cláusula é de competência exclusiva da Prefeitura Municipal de São Pedro dos Crentes - MA.

## **12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – RESCISÃO**

12.1. O presente Termo de Contrato poderá ser rescindido:

12.1.1. por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666, de 1993, e com as consequências indicadas no art. 80 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital;

12.1.2. amigavelmente, nos termos do art. 79, inciso II, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados, assegurando-se à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa.

12.3. A CONTRATADA reconhece os direitos da CONTRATANTE em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei nº 8.666, de 1993.

12.4. O termo de rescisão será precedido de Relatório indicativo dos seguintes aspectos, conforme o caso:

12.4.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

12.4.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

12.4.3. Indenizações e multas.

## **13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – VEDAÇÕES**

13.1. É vedado à CONTRATADA interromper a execução dos serviços sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.

## **14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – ALTERAÇÕES**

14.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei nº 8.666, de 1993.

14.2. A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

14.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
Av. Canaã, nº 102, Centro, São Pedro dos Crentes – MA, CEP: 65978-000



#### 15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DOS CASOS OMISSOS.

15.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.666, de 1993, na Lei nº 10.520, de 2002 e demais normas federais de licitações e contratos administrativos e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 - Código de Defesa do Consumidor - e normas e princípios gerais dos contratos.

#### 16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – PUBLICAÇÃO

16.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Diário Oficial da União e do Município, no prazo previsto na Lei nº 8.666, de 1993.

#### 17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – FORO

17.1. É eleito o Foro da Comarca de Balsas - MA para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 55, §2º da Lei nº 8.666/93.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em duas (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, vai assinado pelos contraentes.

São Pedro dos Crentes – MA, 10 de fevereiro de 2022.

LAHESIO  
RODRIGUES DO  
BONFIM:8755814  
9304  
Assinado de forma  
digital por LAHESIO  
RODRIGUES DO  
BONFIM:87558149304  
LAHESIO RODRIGUES DO BONFIM  
PREFEITO MUNICIPAL  
CONTRATANTE

*Emiliano Brito de Moraes*  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI – ME  
CNPJ/MF SOB O Nº 17.831.102/0001-51  
SR. EMILIANO BRITO DE MORAES  
CONTRATADA

*Leanes Pereira Sobrinho*  
LEANES PEREIRA SOBRINHO  
CPF: 934.367.183-00  
PORTARIA Nº 010/2022  
FISCAL DE CONTRATOS



ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
Av. Canaã, nº 102, Centro, São Pedro dos Crentes – MA, CEP: 65978-000



TESTEMUNHAS:

1. Ana Cristina dos Santos Cavaleiro CPF: 063449473-70
2. Robson da Silva Maranhão CPF: 522193483.34

*(Handwritten signature)*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS  
CRENTES

PORTARIA N.º 010/2022 DE 25 DE JANEIRO DE 2022

Dispõe de designação, e dá outras providências...

O PREFEITO MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DOS CRENTES-  
MA, nos termos do Art. 37, inciso II, da Constituição Federal de  
1988 e na Lei Orgânica do Município de São Pedro dos Crentes,  
no uso de suas atribuições legais...

RESOLVE:

Art. 1º - DESIGNAR à servidora LEANES PEREIRA  
SOBRINHO, em cargo efetivo de Auxiliar Administrativo na  
Secretaria Municipal de Educação, portador(a) do CPF sob o nº  
934.367.183-00 e do RG de nº 150412420008 SSP/MA,

como Fiscal de Contratos da Secretaria Municipal de  
Educação.

Art. 2º - Esta Portaria entra em vigor na data de sua  
publicação.

**Registre-se. Publique-se. Intime-se. Cumpra-se.**

Gabinete do PREFEITO DO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO  
DOS CRENTES, Estado do Maranhão, aos 25 dias de Janeiro  
de 2022, 199º ano da Independência e 132º ano da República.

**LAHESIO RODRIGUES DO BONFIM**

Prefeito Municipal de São Pedro dos Crentes

*Publicado por: JONDRES DA SILVA ROCHA*

*Código identificador: 4c7a4ec1f409839a903d45c92be4bc9e*

# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

## PROPOSTA DE PREÇO

Amo, Sr

Prezado

Prefeitura Municipal de SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA

Para presente submetemos a apreciação de Vossas Senhorias a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

Objeto: Contratação de empresa para reformar as escolas municipais de São Pedro dos Crentes - MA, conforme especificações contidas no Projeto Básico - Anexo I.

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2022**

Data de abertura: 20/01/2022

Nome da empresa: CONSTRUTORA BRITO EIRELI

CNPJ: 17.831.102/0001-51

Endereço: Rua Francisco Xavier, nº 313, Palmeiras do Tocantins - TO

CEP: 77.913-000

Telefone: (63) 98114-9705

E-mail: construtorabritoireli@gmail.com

Nome: EMILIANO BRITO DE MORAES

CPF: 283.099.793.04

RG/órgão emissor: 052800542014-6 SSP/TO

Dados bancários: Banco Bradesco, Agência: 1334, Conta: 15427-9

ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	01	Unid.	Reforma da Escola Municipal Hidelbrando Coelho: pintura total do prédio, tanto externa como interna, reforma do telhado, cobertura metálica da quadra da escola, reforma da parte elétrica.	R\$ 164.999,39	R\$ 164.999,39
04	01	Unid.	Reforma da Escola Municipal Vovó Ana Rocha: pintura total do prédio.	R\$13.499,98	R\$13.499,98
<b>VALOR TOTAL</b>				<b>R\$178.499,37</b>	

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI - CNPJ Nº 17.831.102/0001-51**

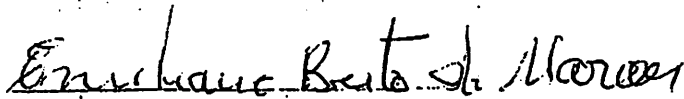
Rua Francisco Xavier, nº 313 - A, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO - CEP 77.913-000 - e-mail: [construtorabritoireli@gmail.com](mailto:construtorabritoireli@gmail.com) / Telefone: Cx. 63.9.9215 7763

**Valor total da proposta: Cento e Setenta e Oito Mil, Quatrocentos e Noventa e Nove Reais e Trinta e Sete Centavos).**

**Prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de abertura da licitação.**

**Prazo de execução dos serviços conforme o Edital e Termo de Referência.**

**São Pedro dos Crentes - MA, 21 de janeiro de 2022.**



**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

**CNPJ: 17.831.102/0001-51**

**Endereço: Rua Francisco Xavier nº 313**

**Cidade: Palmeiras do Tocantins - TO**

**CEP: 77.913-000**

**EMILIANO BRITO DE MORAES**

**CPF nº 283.099.793.04**

**Representante legal**

A COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 003/2022

PREGÃO ELETRÔNICO: MENOR PREÇO

DATA DA ABERTURA: 20/01/2022

OBJETIVO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMAR AS ESCOLAS  
MUNICIPAIS DE SÃO PEDRO DOS CRENTES-MA.

Prezados senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa licitação em epígrafe, especificações constantes de vosso edital, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definido no edital.

A - Razão social: **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

B - CNPJ: **17.831.102/0001-51**

C - Titular: **EMILIANO BRITO DE MORAES**

D - CPF: **283.099.793.04**

E - Contato comercial: **(63) 8114-9705**

F - E-mail: **felixcontabilidade@bol.com.br**

**JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687**

Assinado de forma digital por  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 06:06:27 -03'00'

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI - CNPJ Nº 17.831.102/0001-51**  
Rua Francisco Chavier, nº 313 - A, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO - CEP 77.913-000 - e-mail  
**construtorabritoireli@gmail.com** / Telefone: 0xx.63.9.9215.7763



# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

CC-Conta

Badesco

- Agência 1334
- Conta 184229

I- Para o item 1 do projeto básico, no que se refere à reforma da Escola Municipal Hidelbrando Coelho, nos propomos a executar o serviço pelo preço global de 164.999,39 (Cento e Sessenta e Quatro Mil Novecentos e Noventa e Nove Reais e Trinta e Nove Centavos).

IV- Para o item 4 do projeto básico, no que se refere à reforma da Escola Municipal Vovó Ana Rocha, nos propomos a executar o serviço pelo preço global de 13.499,98 (Treze Mil Quatrocentos e Noventa e Nove Reais e Noventa e Oito Centavos).

Portanto, nos propomos a executar o serviço das reformas da escola Municipal Hidelbrando Coelho e Vovó Ana Rocha pelo preço global de 178.499,37 (Cento e Setenta e Oito Mil, Quatrocentos e Noventa e Nove Reais e Trinta e Sete Centavos).

REPRESENTANTE LEGAL

EMILIANO BRITO DE MORAES

JOSE CARLOS DE

CARVALHO:28774728687

*Jose Carlos Brito de Moraes*  
Assinado eletronicamente pelo JOSÉ  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.11.20 10:08:09 -03'00'

CONSTRUTORA BRITO EIRELI - CNPJ Nº 17.831.102/0001-51

Rua Francisco Chavier, nº 313 - A, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO - CEP 77.913-006 - e-mail  
[construtorabritoirelli@gmail.com](mailto:construtorabritoirelli@gmail.com) / Telefone Cxx.63.9.9215.7763

CONSTRUTORA BRITO EIRELI  
CNPJ: 17.831.102/0001-51

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HILDEBRANDO COELHO  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HILDEBRANDO COELHO  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1	PARTE ELÉTRICA							26.114,43	15,83
1.1	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	556,22	681,20	681,20	0,41
1.2	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	12,00	10,49	12,85	154,20	0,09
1.3	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	UN	28,00	138,41	169,51	4.746,28	2,88
1.4	97583	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	42,00	60,30	73,85	3.101,70	1,88
1.5	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	10,00	14,93	18,28	182,80	0,11
1.6	91999	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	42,00	23,71	29,04	1.219,68	0,74
1.7	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	14,00	29,53	39,17	506,38	0,31
1.8	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	153,00	9,31	11,40	1.744,20	1,06
1.9	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (1 3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	125,00	6,84	8,38	1.047,50	0,63
1.10	91901	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 20 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	26,00	7,16	8,77	228,02	0,14
1.11	102103	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO 45 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUI SUporte) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	10.208,76	12.502,87	12.502,87	7,58
2	REPARO NO TELHADO DA ESCOLA							33.771,16	14,41
2.1	05041097	TELHADOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00	2.944,67	3.606,58	3.606,58	2,19

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 06:27:22 -03'00'

2.2	00007173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE 20% TELHAS/ÁREA	SINAPI	M2	0,50	750,30	010,60	8.720,40	5,20
2.3	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	SINAPI	M2	182,00	51,30	62,83	11.435,00	6,93
3	PINTURA DA ESCOLA							18.882,24	12,09
3.1	PAREDES							18.788,66	11,38
3.1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES (DUAS DEMÃOS. AF. 08/2014	SINAPI	M2	2.000,00	7,67	0,33	18.700,00	11,38
3.2	PORTAS							817,88	0,56
3.2.1	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS. AF. 01/2001	SINAPI	M2	66,30	0,63	11,79	817,05	0,56
3.3	JANELAS							388,20	0,82
3.3.1	100740	PINTURA COM TINTA ALGODRICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PAVEL SOBRE PERFL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2002	SINAPI	M2	38,40	7,56	0,25	353,20	0,22
4	QUADRA POLIESPORTIVA							68.161,41	57,67
4.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACUSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO (CIMENTO. AF. 07/2019	SINAPI	M2	250,00	156,00	161,05	47.792,50	26,95
4.2	92563	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA METEIRA EM AÇO, PARA VÃOS DE 3 A 12 M E PARA QUALQUER TIPO DE TELMA, INCLUSO (CIMENTO. AF. 12/2015	SINAPI	KG	631,00	10,30	12,45	7.756,29	4,70
4.3	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2001	SINAPI	M3	1,57	386,06	403,54	703,02	0,43
4.4	100764	VIGA METÁLICA EM PERFL LAMBRADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E (CIMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2003 P	SINAPI	KG	2.113,00	10,20	12,49	28.361,57	15,99
4.5	100771	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONERAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E (CIMENTO UTILIZANDO GRUA, PARA EDIFÍCIOS DE 6 A 10 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2003 P	SINAPI	KG	650,00	15,55	18,04	12.547,30	7,60
								VALOR GDI TOTAL:	36.359,72
								VALOR ORÇAMENTO:	134.738,67
								VALOR TOTAL:	164.899,39

CENTO E SESENTA E QUATRO MIL NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E TRINTA E NOVE CENTAVOS

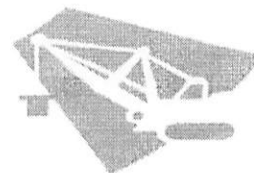
ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO

REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 06:28:16 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PARTE ELÉTRICA	26.114,63	15,83
2	REPARO NO TELHADO DA ESCOLA	23.771,10	14,41
3	PINTURA DA ESCOLA	19.952,25	12,09
3.1	Paredes	18.780,00	11,38
3.2	Portas	817,05	0,50
3.3	Janelas	355,20	0,22
4	QUADRA POLIESPORTIVA	95.161,41	57,67
		VALOR BDI TOTAL:	30.260,72 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	134.738,67
		VALOR TOTAL:	164.999,39

Cento e Sessenta e Quatro Mil Novecentos e Noventa e Nove reais e Trinta e Nove centavos

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676  
Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 06:31:25 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### 1.1. 101875 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_10/2020 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	535,73	535,73
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>535,73</b>	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	478,55	5,59
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	13,35	6,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	17,64	8,48
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>20,49</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>556,22</b>
<b>VALOR BDI (22.47%):</b>	<b>124,98</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>681,20</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>681,20</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>681,20</b>

### 1.2. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_10/2020 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,12	1,12
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,33	7,33
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>8,45</b>	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	13,35	0,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	17,64	1,16
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>2,04</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>10,49</b>
<b>VALOR BDI (22.47%):</b>	<b>2,36</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>12,85</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>154,20</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>154,20</b>

### 1.3. 93143 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF\_01/2016 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,26	9,37
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,71	2,71
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,71	19,16
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	4,06	8,12

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:32:11 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M 2,20000000	5,66 12,45
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M 12,60000000	3,79 47,75
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN 0,37500000	7,94 2,97
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN 1,00000000	10,03 10,03
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN 1,00000000	25,85 25,85

TOTAL SERVIÇO: 138,41

VALOR:	138,41
VALOR BDI (22,47%):	31,10
VALOR COM BDI:	169,51
VALOR TOTAL COM BDI:	4.746,28
TOTAL GERAL:	4.746,28

### 1.4. 97583 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_02/2020 (UN)

MATERIAL	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00003788	1	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *18* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	58,46	58,46

TOTAL MATERIAL: 58,46

SERVIÇO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88247	0,03215172	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,35	0,42
88264	0,08084312	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,64	1,42

TOTAL SERVIÇO: 1,84

VALOR:	60,30
VALOR BDI (22,47%):	13,55
VALOR COM BDI:	73,85
VALOR TOTAL COM BDI:	3.101,70
TOTAL GERAL:	3.101,70

### 1.5. 91998 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (UN)

MATERIAL	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00038101	1	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	7,66	7,66

TOTAL MATERIAL: 7,66

SERVIÇO	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88247	0,23500000	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,35	3,13
88264	0,23500000	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,64	4,14

TOTAL SERVIÇO: 7,27

VALOR:	14,93
VALOR BDI (22,47%):	3,35
VALOR COM BDI:	18,28

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:33:12 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR TOTAL COM BDI:	182,80
TOTAL GERAL:	182,80

### 1.6. 91996 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,51	6,51
91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	17,20	17,20
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>23,71</b>

VALOR:	23,71
VALOR BDI (22,47%):	5,33
VALOR COM BDI:	29,04
VALOR TOTAL COM BDI:	1.219,68
TOTAL GERAL:	1.219,68

### 1.7. 91992 - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,51	6,51
91990 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	23,02	23,02
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>29,53</b>

VALOR:	29,53
VALOR BDI (22,47%):	6,64
VALOR COM BDI:	36,17
VALOR TOTAL COM BDI:	506,38
TOTAL GERAL:	506,38

### 1.8. 91872 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	0,78969208	5,31	4,08
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>4,08</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17678066	13,35	2,36
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16278150	17,64	2,87
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>5,23</b>

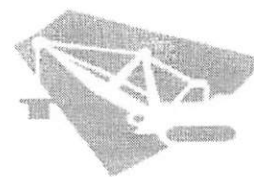
VALOR:	9,31
VALOR BDI (22,47%):	2,09
VALOR COM BDI:	11,40
VALOR TOTAL COM BDI:	1.744,20
TOTAL GERAL:	1.744,20

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:34:12 -03'00'



OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### 1.9. 91834 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	0,98995147	1,78	1,76
TOTAL MATERIAL:					1,76	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11397793	13,35	1,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09042531	17,64	1,59
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,70982024	2,78	1,97
TOTAL SERVICOS:					5,08	

VALOR:	6,84
VALOR BDI (22.47%):	1,54
VALOR COM BDI:	8,38
VALOR TOTAL COM BDI:	1.047,50
TOTAL GERAL:	1.047,50

### 1.10. 91901 - CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040409	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	2,00	2,00
TOTAL MATERIAL:					2,00	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16700000	13,35	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16700000	17,64	2,94
TOTAL SERVICOS:					5,16	

VALOR:	7,16
VALOR BDI (22.47%):	1,61
VALOR COM BDI:	8,77
VALOR TOTAL COM BDI:	228,02
TOTAL GERAL:	228,02

### 1.11. 102103 - TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 45 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2020 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007617	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 45 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	SINAPI	UN	1,00000000	9.897,97	9.897,97
TOTAL MATERIAL:					9.897,97	

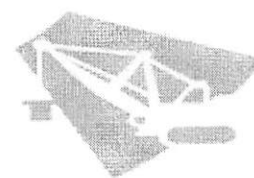
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,17604000	205,91	36,24
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,85980000	13,35	118,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,85980000	17,64	156,28

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:35:14 -03'00'



OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL SERVIÇO:	310,79
VALOR:	10.208,76
VALOR BDI (22.47%):	2.293,91
VALOR COM BDI:	12.502,67
VALOR TOTAL COM BDI:	12.502,67
TOTAL GERAL:	12.502,67

### 2.1. 00041097 - TELHADOR (MENSALISTA) (MES)

VALOR:	2.944,87
VALOR BDI (22.47%):	661,71
VALOR COM BDI:	3.606,58
VALOR TOTAL COM BDI:	3.606,58
TOTAL GERAL:	3.606,58

### 2.2. 00007173 - TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE \*44 A 50\* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE \*26\* TELHAS/M2 (MIL)

VALOR:	750,30
VALOR BDI (22.47%):	168,59
VALOR COM BDI:	918,89
VALOR TOTAL COM BDI:	8.729,46
TOTAL GERAL:	8.729,46

### 2.3. 92541 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF\_07/2019 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430 CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,71679103	12,00	20,60
00020247 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,05144493	22,81	1,17
00039027 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,03674638	20,58	0,75
00040568 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 46 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,02204783	20,75	0,45
00004408 RIPA NAO APARELHADA, *1.5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,89096889	2,28	4,31
00004425 VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,54017183	25,38	13,70
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>40,98</b>

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29544092	14,23	4,20
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29397106	17,21	5,05
93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,04196436	14,61	0,61
93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03027902	15,47	0,46
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>10,32</b>

VALOR:	51,30
VALOR BDI (22.47%):	11,53
VALOR COM BDI:	62,83

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:36:38 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR TOTAL COM BDI:	11.435,06
TOTAL GERAL:	11.435,06

### 3.1.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20554744	24,16	4,96
TOTAL MATERIAL:					4,96	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11647688	18,51	2,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04297810	13,12	0,56
TOTAL SERVICIO:					2,71	

VALOR:	7,67
VALOR BDI (22.47%):	1,72
VALOR COM BDI:	9,39
VALOR TOTAL COM BDI:	18.780,00
TOTAL GERAL:	18.780,00

### 3.2.1. 102219 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF\_01/2021 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01158454	13,59	0,15
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,11609373	31,53	3,66
TOTAL MATERIAL:					3,81	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31485149	18,51	5,82
TOTAL SERVICIO:					5,82	

VALOR:	9,63
VALOR BDI (22.47%):	2,16
VALOR COM BDI:	11,79
VALOR TOTAL COM BDI:	817,05
TOTAL GERAL:	817,05

### 3.3.1. 100740 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF\_01/2020 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01165569	13,59	0,15
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,11674497	31,53	3,68
TOTAL MATERIAL:					3,83	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20146070	18,51	3,72
TOTAL SERVICIO:					3,72	

VALOR:	7,55
VALOR BDI (22.47%):	1,70
VALOR COM BDI:	9,25

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:38:02 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR TOTAL COM BDI:	355,20
TOTAL GERAL:	355,20

### 4.1. 94216 - TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF\_07/2019 (M2)

MATERIAL	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	2,29994482	1,73	3,97
00040740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	0,63511729	237,71	150,97
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>154,94</b>	

SERVICO	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00066504	14,61	0,00
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00049877	15,47	0,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03436061	13,12	0,45
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03103539	19,93	0,61
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>1,06</b>	

VALOR:	156,00
VALOR BDI (22,47%):	35,05
VALOR COM BDI:	191,05
VALOR TOTAL COM BDI:	47.762,50
TOTAL GERAL:	47.762,50

### 4.2. 92593 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, PARA VÃOS DE 3 A 12 M E PARA QUALQUER TIPO DE TELHA, INCLUSO IÇAMENTO. AF\_12/2015 (KG)

MATERIAL	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,23270091	10,65	2,47
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,00228912	34,79	0,07
00011964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	UN	0,07198888	1,87	0,13
00040598	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	SINAPI	KG	0,55665091	11,22	6,24
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>8,91</b>	

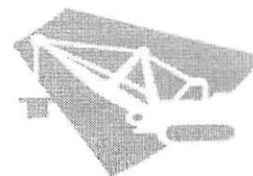
SERVICO	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00086828	129,85	0,11
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M. CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00063148	426,85	0,26
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04633495	15,71	0,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01555023	13,12	0,20
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>1,29</b>	

VALOR:	10,20
--------	-------

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:41:26 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (22.47%):	2,29
VALOR COM BDI:	12,49
VALOR TOTAL COM BDI:	7.756,29
TOTAL GERAL:	7.756,29

### 4.3. 94971 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF\_05/2021 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0.72750000	52,50	38,19
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	0,65	237,21
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59720000	69,65	41,59
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>316,99</b>

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97920000	13,12	25,96
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25010000	15,26	19,07
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,64340000	4,81	3,09
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,60670000	1,60	0,97
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>49,99</b>

VALOR:	366,08
VALOR BDI (22.47%):	82,26
VALOR COM BDI:	448,34
VALOR TOTAL COM BDI:	703,89
TOTAL GERAL:	703,89

### 4.4. 100764 - VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004777 CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,01632401	10,65	0,17
00010997 ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	0,00087450	34,79	0,03
00043082 PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO, ABAS PARALELAS, "W", QUALQUER BITOLA	SINAPI	KG	0,58224755	13,28	7,73
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>7,93</b>

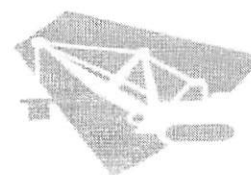
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88240 AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00256520	11,60	0,02
93288 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00215710	129,85	0,28
93287 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T. POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00233200	426,85	0,99
100716 JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	0,02087142	24,22	0,50
88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00816200	15,71	0,12

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:45:32 -03'00'



OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	SINAPI	M2	0,02087142	8,23	0,17
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01055231	18,15	0,19
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>2,27</b>

<b>VALOR:</b>	<b>10,20</b>
<b>VALOR BDI (22.47%):</b>	<b>2,29</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>12,49</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>26.391,37</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>26.391,37</b>

4.5. 100771 - CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GRUA, PARA EDIFÍCIOS DE 6 A 10 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020\_P (KG)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,32186045	10,65	3,42
00001330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4 " (6,35 MM) 49,79 KG/M2	SINAPI	KG	0,10346026	13,93	1,44
00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM AÇO GALVANIZADO. COMPRIMENTO = 45 MM, DIÂMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	UN	0,27054401	4,40	1,19
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>6,05</b>

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09277311	11,60	1,07
95212	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHP DIURNO. AF_08/2016	SINAPI	CHP	0,02707205	131,36	3,55
95213	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO. AF_08/2016	SINAPI	CHI	0,01656591	76,21	1,26
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	SINAPI	M2	0,04952248	24,22	1,20
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08528165	15,71	1,33
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	SINAPI	M2	0,13358808	8,23	1,09
					<b>TOTAL SERVIÇO:</b>	<b>9,50</b>

<b>VALOR:</b>	<b>15,55</b>
<b>VALOR BDI (22.47%):</b>	<b>3,49</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>19,04</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>12.547,36</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>12.547,36</b>

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676  
 Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:50:05 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	SERVICO	M2	250,00	191,05	47.762,50	28,95	28,95	A
100764	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	SINAPI	SERVICO	KG	2.113,00	12,49	26.391,37	15,99	44,94	A
86459	APLICAÇÃO MANJAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	2.000,00	9,39	18.780,00	11,38	56,32	A
100771	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GRUA, PARA EDIFÍCIOS DE 6 A 10 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	SINAPI	SERVICO	KG	659,00	19,04	12.547,36	7,60	63,93	A
102103	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 45 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	SERVICO	UN	1,00	12.502,67	12.502,67	7,58	71,51	A
92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	SERVICO	M2	182,00	62,83	11.435,06	6,93	78,44	A
0007173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA, NÃO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE 44 A 50" CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE 26" TELHAS/M2	SINAPI	MATERIAL	MIL	9,50	918,89	8.729,46	5,29	83,73	B
92593	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, PARA VÃOS DE 3 A 12 M E PARA QUALQUER TIPO DE TELHA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	KG	621,00	12,49	7.756,29	4,70	88,43	B
93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	SERVICO	UN	28,00	169,51	4.746,28	2,85	91,30	B
00041097	TELHADOR (MENSALISTA)	SINAPI	MAO DE OBRA	MES	1,00	3.606,58	3.606,58	2,19	93,49	B
97583	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	SERVICO	UN	42,00	73,85	3.101,70	1,88	95,37	C
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	M	153,00	11,40	1.744,20	1,06	96,43	C
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	UN	42,00	29,04	1.219,68	0,74	97,17	C
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	M	125,00	8,38	1.047,50	0,63	97,80	C
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	SERVICO	M2	69,30	11,79	817,05	0,50	98,30	C
94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1.2.3.2.7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	SERVICO	M3	1,57	448,34	703,89	0,43	98,72	C

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:52:58 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	SERVICO	UN	1,00	681,20	681,20	0,41	99,14	C
91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	UN	14,00	36,17	505,38	0,31	99,44	C
100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	SERVICO	M2	38,40	9,25	355,20	0,22	99,66	C
91901	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	UN	26,00	5,77	228,02	0,14	99,80	C
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	UN	10,00	18,26	182,60	0,11	99,91	C
93055	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	SERVICO	UN	12,00	12,85	154,20	0,09	100,00	C

TIPO	ITENS	VALOR	%
ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,00	3.441,55	2,55
EQUIPAMENTO	8,00	4.104,54	3,05
GERAL	1,00	1.012,03	0,75
MAO DE OBRA	18,00	16.787,95	12,46
MATERIAL	45,00	109.616,82	81,36

Subtotal até 100,00% 164.999,39  
 Outros 0,00  
**Valor total do Orçamento 164.999,39**

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:56:24 -03'00'  
 ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00049740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3. REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA. ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXAÇÃO)	SINAPI	MATERIAL	M2	158,78	237,71	37.743,43	22,87	22,87	A
00043082	PERFIL "T" DE AÇO LAMINADO, ABAS PARALELAS, "W", QUALQUER BITOLA	SINAPI	MATERIAL	KG	1.230,29	13,28	16.338,24	9,90	32,78	A
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	MATERIAL	L	411,09	24,16	9.932,05	6,02	38,80	A
00007617	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 45 KVA, TENSÃO NOMINAL DE 15 KV, TENSÃO SECUNDARIA DE 220/127V, EM ÓLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	9.897,97	9.897,97	6,00	44,80	A
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 59* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *28* TELHAS/M2	SINAPI	MATERIAL	MIL	9,50	750,30	7.127,85	4,32	49,12	A
00004777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	MATERIAL	KG	391,11	10,65	4.165,28	2,52	51,64	A
00040528	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE AÇO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	SINAPI	MATERIAL	KG	345,68	11,22	3.878,53	2,35	53,99	A
00004783	PINTOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	274,15	13,97	3.829,88	2,32	56,31	A
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	312,46	12,00	3.749,47	2,27	58,58	A
00041097	TELHADOR (MENSALISTA)	SINAPI	MAO DE OBRA	MES	1,00	2.944,87	2.944,87	1,78	60,37	A
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	98,31	25,38	2.495,14	1,51	61,88	A
00003708	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *16* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	MATERIAL	UN	42,00	58,46	2.455,32	1,49	63,37	A
00036493	GRUA ASCENCIONAL, LANGA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	687.749,53	2.274,98	1,38	64,75	A
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	143,88	13,97	2.009,66	1,22	65,97	A
00044474	QUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	2.041.345,16	1.769,97	1,07	67,04	A
00036785	GRANALHA DE AÇO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16)	SINAPI	MATERIAL	5025KG	12,29	127,39	1.565,42	0,95	67,99	A
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	103,18	13,42	1.384,70	0,84	68,83	A
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	124,71	9,81	1.223,38	0,74	69,57	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	115,30	9,85	1.135,71	0,69	70,26	A
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	GERAL	KWH	1.349,38	0,75	1.012,03	0,61	70,87	A

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:59:14 -03'00'



OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDEBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDEBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	MATERIAL	M	419,83	2,39	1.003,40	0,61	71,48	A
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	MATERIAL	CJ	574,99	1,73	994,73	0,80	72,08	A
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	SINAPI	MAO DE OBRA	H	39,70	24,49	972,14	0,59	72,67	A
00001330	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	SINAPI	MATERIAL	KG	68,18	13,93	949,75	0,58	73,25	A
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.053,24	0,81	853,12	0,52	73,76	A
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	MATERIAL	L	25,21	32,93	830,22	0,50	74,27	A
00004405	RIPA NAO APARELHADA, 1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	344,16	2,28	784,68	0,48	74,74	A
00000442	PARAFUSO FRANCIS M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	SINAPI	MATERIAL	UN	178,28	4,40	784,47	0,48	75,22	A
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	54,01	13,97	754,46	0,46	75,67	A
00025956	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	67,18	9,35	628,16	0,39	76,05	A
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	MATERIAL	M	117,76	5,31	625,32	0,39	76,43	A
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.053,24	0,57	600,35	0,36	76,60	A
00005117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	54,42	10,99	598,03	0,36	77,16	A
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	535,73	535,73	0,32	77,48	A
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	MATERIAL	UN	66,00	7,66	505,56	0,31	77,79	A
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	34,74	13,97	485,31	0,29	78,08	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	MATERIAL	KG	677,45	0,65	440,34	0,27	78,35	A
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	270,90	1,50	406,35	0,25	78,60	A
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	270,90	1,48	400,93	0,24	78,84	A
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	MATERIAL	L	12,53	31,53	395,02	0,24	79,08	A
00005160	SOLEADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	22,51	13,97	314,42	0,19	79,27	A
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	260,69	1,07	278,94	0,17	79,44	A
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	MATERIAL	UN	28,00	9,80	274,40	0,17	79,61	A

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:02:03 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	MATERIAL	UN	84,00	2,85	239,40	0,15	79,75	A
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	MATERIAL	M	123,74	1,78	220,26	0,13	79,88	A
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	MATERIAL	KG	9,36	22,81	213,57	0,13	80,01	B
00002609	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	MATERIAL	M	124,25	1,65	205,01	0,12	80,14	B
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	260,69	0,76	203,34	0,12	80,26	B
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	231,81	0,76	176,16	0,11	80,37	B
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	13,62	11,96	162,67	0,10	80,47	B
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	115,03	1,26	144,94	0,09	80,56	B
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	MATERIAL	KG	6,69	20,56	137,64	0,08	80,64	B
00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	8,36	16,29	136,14	0,08	80,72	B
00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	MATERIAL	UN	57,67	2,31	133,22	0,08	80,80	B
00012669	TELHADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	7,83	16,67	130,56	0,08	80,88	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	113,35	1,15	130,35	0,08	80,96	B
00038099	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	SINAPI	MATERIAL	UN	84,00	1,48	124,32	0,08	81,04	B
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	MATERIAL	L	6,65	13,59	120,25	0,07	81,11	B
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	MATERIAL	KG	3,27	34,79	113,74	0,07	81,18	B
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN1EC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	MATERIAL	UN	12,00	7,33	87,96	0,05	81,23	B
00011964	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	SINAPI	MATERIAL	UN	44,71	1,87	83,60	0,05	81,28	B
00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	MATERIAL	KG	4,01	20,75	83,26	0,05	81,33	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	MATERIAL	L	14,15	5,13	72,61	0,04	81,38	B
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	1,38	52,50	72,47	0,04	81,42	B
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	MATERIAL	M3	0,94	69,65	65,30	0,04	81,46	B

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:04:40 -03:00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDEBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDEBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS GRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS GRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	113,35	0,56	63,48	0,04	81,50	B
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	MATERIAL	UN	28,00	1,96	54,88	0,03	81,53	B
00040405	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	MATERIAL	UN	26,00	2,00	52,00	0,03	81,56	B
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	115,03	0,45	51,76	0,03	81,59	B
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	4,99	9,89	49,36	0,03	81,62	B
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	MATERIAL	UN	10,50	3,52	36,96	0,02	81,65	B
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	39,16	0,94	36,81	0,02	81,67	B
00043492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	22,30	1,56	35,23	0,02	81,69	B
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAD 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	64.826,94	28,34	0,02	81,71	B
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	1,98	13,01	25,71	0,02	81,72	B
00043468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	22,30	1,07	23,86	0,01	81,74	B
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	MATERIAL	UN	12,00	1,12	13,44	0,01	81,74	B
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	39,16	0,32	12,53	0,01	81,75	B
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	MATERIAL	UN	3,18	3,74	11,88	0,01	81,76	B
00039813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 286 L, DIAM 1870 MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	25.605,20	11,19	0,01	81,77	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.053,24	0,01	10,53	0,01	81,77	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	1.053,24	0,01	10,53	0,01	81,78	B
00037761	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10595 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	373.892,39	7,15	0,00	81,78	B
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLLINA, CAPACIDADE 400 KG, GOM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	4.723,67	6,14	0,00	81,79	B
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	22.372,88	4,50	0,00	81,79	B

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:07:19 -0300

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
0004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO CDM MUNCK	SINAPI	MAO DE OBRA	H	0,18	14,61	2,61	0,00	81,79	B
0004346	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	231,61	0,01	2,32	0,00	81,79	B
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13600 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	117.600,00	2,25	0,00	81,79	B
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWS, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 16 BWS, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,09	17,38	1,56	0,00	81,80	B
00001106	GAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	MATERIAL	KG	1,36	0,86	1,17	0,00	81,80	B

TIPO	ITENS	VALOR	%
ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,00	3.441,55	2,55
EQUIPAMENTO	8,00	4.104,54	3,05
GERAL	1,00	1.012,03	0,75
MAO DE OBRA	18,00	16.787,95	12,46
MATERIAL	45,00	109.616,82	81,36

Subtotal até 81,80% 134.962,89

Outros 30.036,50

Valor total do Orçamento 164.999,39

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:10:03 -03'00'  
 ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

**OBRA:** PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
**LOCAL:** SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
**CLIENTE:** PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	PARTE ELÉTRICA	26.114,63	100,00 %			100,00 %
			26.114,63			26.114,63
2	REPARO NO TELHADO DA ESCOLA	23.771,10	100,00 %			100,00 %
			23.771,10			23.771,10
3	PINTURA DA ESCOLA	19.952,25	25,00 %	50,00 %	25,00 %	100,00 %
			4.988,06	9.976,13	4.988,06	19.952,25
4	QUADRA POLIESPORTIVA	95.161,41	25,00 %	50,00 %	25,00 %	100,00 %
			23.790,35	47.580,71	23.790,35	95.161,41
		164.999,39	78.664,14	57.556,84	28.778,41	164.999,39
			78.664,14	136.220,98	164.999,39	

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

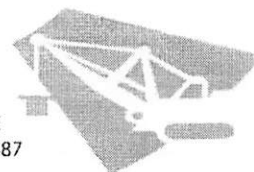
JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:12:55 -03'00'

**OBRA:** PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
**DESCRIÇÃO:** PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
**LOCAL:** SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
**CLIENTE:** PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

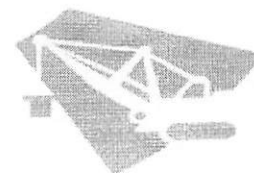
**JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687**

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:16:20 -03'00'



## **CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

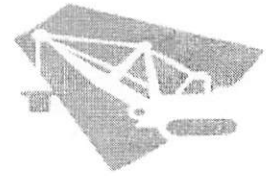
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,99000000			4,99000000
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	124,71000000			124,71000000
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,52000000	0,57000000	0,29000000	1,38000000
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	57,67000000			57,67000000
00000442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	44,57000000	89,14000000	44,57000000	178,28000000
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BVF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	419,83000000			419,83000000
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	1,36000000			1,36000000
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	54,01000000			54,01000000
00001330	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2	KG	17,05000000	34,09000000	17,05000000	68,19000000
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	247,72000000	286,48000000	143,24000000	677,44000000
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	12,00000000			12,00000000
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	10,50000000			10,50000000
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	28,00000000			28,00000000
00002436	ELETRICISTA	H	143,85000000			143,85000000
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	117,76000000			117,76000000
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	123,74000000			123,74000000
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	124,25000000			124,25000000
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	34,74000000			34,74000000
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	340,57000000	672,53000000	336,27000000	1.349,37000000
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN				0,00000000
00003788	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE "18" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	42,00000000			42,00000000
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	H	0,18000000			0,18000000
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	7,02000000	4,75000000	2,37000000	14,14000000
00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA	H	2,09000000	4,18000000	2,09000000	8,36000000
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	H	13,39000000	0,15000000	0,07000000	13,61000000
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	H	9,92000000	19,85000000	9,92000000	39,69000000
00004408	RIPA NAO APARELHADA, "1,5 X 5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	344,16000000			344,16000000
00004425	VIGA NAO APARELHADA "6 X 12" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	98,31000000			98,31000000
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO "5 X 6" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	312,46000000			312,46000000
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,23000000	0,47000000	0,23000000	0,93000000
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	97,78000000	195,55000000	97,78000000	391,11000000
00004783	PINTOR	H	68,54000000	137,07000000	68,54000000	274,15000000
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	2,21000000	4,42000000	2,21000000	8,84000000
00006111	SERVENTE DE OBRAS	H	30,29000000	56,67000000	28,33000000	115,29000000
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	54,42000000			54,42000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:19:58 -03'00'



OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

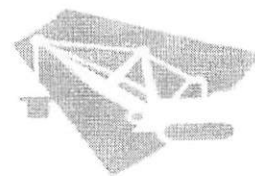
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00006160	SOLDADOR	H	5,63000000	11,25000000	5,63000000	22,51000000
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MIL	9,50000000			9,50000000
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	6,30000000	12,61000000	6,30000000	25,21000000
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	3,13000000	6,26000000	3,13000000	12,52000000
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	102,77000000	205,55000000	102,77000000	411,09000000
00007617	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 45 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	1,00000000			1,00000000
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,82000000	1,63000000	0,82000000	3,27000000
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	143,75000000	287,49000000	143,75000000	574,99000000
00011964	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	11,18000000	22,35000000	11,18000000	44,71000000
00012869	TELHADOR	H	1,96000000	3,92000000	1,96000000	7,84000000
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00000000			1,00000000
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	9,36000000			9,36000000
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	3,18000000			3,18000000
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	25,79000000	51,58000000	25,79000000	103,16000000
00025958	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS	H	16,80000000	33,60000000	16,80000000	67,20000000
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	12,00000000			12,00000000
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN				0,00000000
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN				0,00000000
00036493	GRUA ASCENCIONAL, LANCA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M	UN				0,00000000
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV	UN				0,00000000
00036785	GRANALHA DE ACO, ANGULAR (GRIT), PARA JATEAMENTO, PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G16)	SC25KG	3,07000000	6,15000000	3,07000000	12,29000000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	580,08000000	315,43000000	157,71000000	1.053,22000000
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	580,08000000	315,43000000	157,71000000	1.053,22000000
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	580,08000000	315,43000000	157,71000000	1.053,22000000
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	580,08000000	315,43000000	157,71000000	1.053,22000000
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	0,49000000	0,99000000	0,49000000	1,97000000
00037761	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN				0,00000000
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	84,00000000			84,00000000
00038099	SUORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	UN	84,00000000			84,00000000
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	66,00000000			66,00000000
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	28,00000000			28,00000000
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	6,69000000			6,69000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:23:23 -03'00'



OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



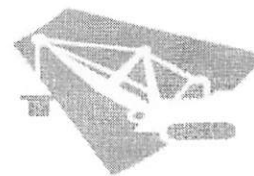
## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00039813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L. DIAM. 1670" MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	UN				0,00000000
00040409	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	26,00000000			26,00000000
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	4,01000000			4,01000000
00040598	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE ACO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	KG	86,42000000	172,84000000	85,42000000	345,68000000
00040740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3. REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA. ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO)	M2	39,69000000	79,39000000	39,69000000	158,77000000
00041097	TELHADOR (MENSALISTA)	MES	1,00000000			1,00000000
00043082	PERFIL "I" DE ACO LAMINADO, ABAS PARALELAS, "W", QUALQUER BITOLA	KG	307,57000000	615,14000000	307,57000000	1.230,28000000
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,09000000			0,09000000
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	109,21000000	3,88000000	1,94000000	115,03000000
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	260,68000000			260,68000000
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	39,16000000			39,16000000
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	67,96000000	109,24000000	54,63000000	231,83000000
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	67,72000000	135,46000000	67,72000000	270,90000000
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	29,79000000	55,71000000	27,86000000	113,36000000
00043468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	5,57000000	11,15000000	5,57000000	22,29000000
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	109,21000000	3,88000000	1,94000000	115,03000000
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	260,68000000			260,68000000
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	39,16000000			39,16000000
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	67,96000000	109,24000000	54,63000000	231,83000000
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	67,72000000	135,46000000	67,72000000	270,90000000
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	29,79000000	55,71000000	27,86000000	113,36000000
00043492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	5,57000000	11,15000000	5,57000000	22,29000000
00044474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN				0,00000000
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	121,06000000			121,06000000
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,92000000			4,92000000
88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	139,64000000			139,64000000
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	34,24000000			34,24000000
88285	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18000000			0,18000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:27:28 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,22000000	0,15000000	0,07000000	13,44000000
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,79000000	19,59000000	9,79000000	39,17000000
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,07000000	4,14000000	2,07000000	8,28000000
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	67,72000000	135,46000000	67,72000000	270,90000000
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	29,79000000	55,71000000	27,86000000	113,36000000
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,21000000			0,21000000
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	H	0,49000000	0,98000000	0,49000000	1,96000000
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014	H	0,49000000	0,98000000	0,49000000	1,96000000
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	H	0,25000000	0,51000000	0,25000000	1,01000000
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	H	0,25000000	0,51000000	0,25000000	1,01000000
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	H	0,18000000			0,18000000
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	H	0,18000000			0,18000000
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	0,18000000			0,18000000
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H	0,18000000			0,18000000
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	0,18000000			0,18000000
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	84,00000000			84,00000000
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	28,00000000			28,00000000
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	13,22000000	0,15000000	0,07000000	13,44000000
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	13,22000000	0,15000000	0,07000000	13,44000000
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	5,54000000	0,06000000	0,03000000	5,63000000
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	5,54000000	0,06000000	0,03000000	5,63000000

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:32:56 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



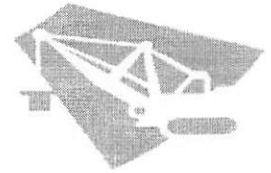
## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	2,60000000	5,21000000	2,60000000	10,41000000
93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	H	2,60000000	5,21000000	2,60000000	10,41000000
93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	1,33000000	2,66000000	1,33000000	5,32000000
93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	1,33000000	2,66000000	1,33000000	5,32000000
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS AF_03/2016	H	2,60000000	5,21000000	2,60000000	10,41000000
93404	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	1,03000000	2,07000000	1,03000000	4,13000000
93405	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS. AF_03/2016	H	1,03000000	2,07000000	1,03000000	4,13000000
93406	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	0,30000000	0,61000000	0,30000000	1,21000000
93407	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	0,30000000	0,61000000	0,30000000	1,21000000
93408	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,30000000	0,61000000	0,30000000	1,21000000
93409	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,73000000	1,46000000	0,73000000	2,92000000
95208	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M DEPRECIÇÃO. AF_08/2016	H	7,19000000	14,38000000	7,19000000	28,76000000
95209	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M JUROS. AF_08/2016	H	7,19000000	14,38000000	7,19000000	28,76000000
95210	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M MANUTENÇÃO. AF_08/2016	H	4,46000000	8,92000000	4,46000000	17,84000000
95211	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATE 39 M MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2016	H	4,46000000	8,92000000	4,46000000	17,84000000
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	53,77000000			53,77000000
95310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	16,64000000	33,28000000	16,64000000	66,56000000
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	121,06000000			121,06000000
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,92000000			4,92000000
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	53,50000000			53,50000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:39:19 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

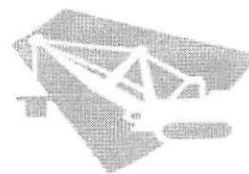
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	139,64000000			139,64000000
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	34,24000000			34,24000000
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	25,55000000	51,11000000	25,55000000	102,21000000
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,18000000			0,18000000
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	13,22000000	0,15000000	0,07000000	13,44000000
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	9,79000000	19,59000000	9,79000000	39,17000000
95368	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,07000000	4,14000000	2,07000000	8,28000000
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	67,72000000	135,46000000	67,72000000	270,90000000
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	29,79000000	55,71000000	27,86000000	113,36000000
95379	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	5,57000000	11,15000000	5,57000000	22,29000000
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,94000000	3,88000000	1,94000000	7,76000000
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,49000000	0,98000000	0,49000000	1,96000000

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:45:47 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>
<b>Benefício</b>		
S+G	Seguro + Garantia	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>Impostos</b>		
I	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
<b>TOTAL</b>		<b>8,65</b>

BDI = 22,47%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

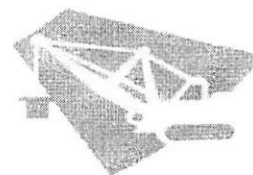
JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:50:09 -03'00'

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676



OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL HIDELBRANDO COELHO  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	<b>TOTAL</b>	<b>17,80</b>	<b>17,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,84	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,48	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,13	7,02
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>45,04</b>	<b>16,73</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	4,54	3,49
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11	2,39
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>12,63</b>	<b>9,71</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,02	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>8,40</b>	<b>3,27</b>

Horista = 83,87%  
 Mensalista = 47,51%

A + B + C + D

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS  
 DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:56:36 -03'00'

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676



# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

## PROPOSTA DE PREÇOS

Ilmo. Sr.

Pregoeiro

Prefeitura Municipal de SÃO PEDRO DOS CRENTES – MA

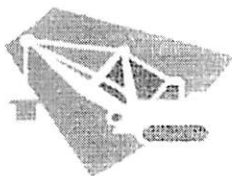
Pela presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

Objeto: Contratação de empresa para reformar as escolas municipais de São Pedro dos Crentes - MA, conforme especificações contidas no Projeto Básico – Anexo I.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2022					
Data de abertura: 20/01/2022					
Nome da empresa: CONSTRUTORA BRITO EIRELI					
CNPJ: 17.831.102/0001-51					
Endereço: Rua Francisco Xavier, nº 313, Palmeiras do Tocantins – TO					
CEP: 77.913-000					
Telefone: (63) 98114-9705					
E-mail: construtorabritoireli@gmail.com					
Nome: EMILIANO BRITO DE MORAES					
CPF: 283.099.793.04					
RG/órgão emissor: 052800542014-6 SSP/TO					
Dados bancários: Banco Bradesco, Agência: 1334, Conta: 15422-9					
ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
02	01	Unid.	Reforma da Escola Municipal Anibal Mascarenhas: pintura e implantação de grama.	R\$ 21.793,62	R\$ 21.793,62
03	01	Unid.	Reforma da Escola Municipal Pastor João Jonas: pintura total do prédio e construção de salas.	R\$ 54.000,00	R\$ 54.000,00
VALOR TOTAL				R\$ 75.793,62	

Valor total da proposta: 75.793,62 (Setenta e Cinco Mil Setecentos e Noventa e Três Reais e Sessenta e Dois Centavos).

CONSTRUTORA BRITO EIRELI – CNPJ Nº 17.831.102/0001-51  
Rua Francisco Xavier, nº 313 – A, Centro, Palmeiras do Tocantins – TO – CEP 77.913-000 – e-mail  
construtorabritoireli@gmail.com / Telefone 0xx.63.9.9215.7763



## CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de abertura da licitação;

Prazo de execução dos serviços conforme o Edital e Termo de Referência.

São Pedro dos Crentes – MA, 25 de janeiro de 2022.

*Emiliano Brito de Moraes*

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

CNPJ: 17.831.102/0001-51

Endereço: Rua Francisco Xavier, nº 313

Cidade: Palmeiras do Tocantins - TO

CEP: 77.913-000

**EMILIANO BRITO DE MORAES**

CPF nº 283.099.793.04

Representante legal





# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

## RESUMO DA PROPOSTA DE PREÇO

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO 003/2022

PREÇÃO ELETRÔNICO MENOR PREÇO

DATA DA ABERTURA: 20/01/2022

OBJETIVO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMAR AS ESCOLAS  
MUNICIPAIS DE SÃO PEDRO DOS CRENTES-MA.

Prezados senhores,

Pela presente, submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa licitação em epígrafe, especificações constantes de vosso edital, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definido no edital.

A - Razão social: **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

B - CNPJ: **17.831.102/0001-51**

C - Titular: **EMILIANO BRITO DE MORAES**

D - CPF: **283.099.793.04**

E - Contato comercial: **(63) 8114-9705**

F - E-mail: [felixcontabilidade@bol.com.br](mailto:felixcontabilidade@bol.com.br)



## CONSTRUTORA BRITO EIRELI

G- Conta:

Bradesco

- Agência: 1334
- Conta: 15422-9

II- Para o item 2 do projeto básico, no que se refere a reforma da Escola Municipal Anibal Mascarenhas, nos propomos a executar o serviço pelo preço global de 21.793,62 (Vinte e Um Mil Setecentos e Noventa e Três Reais e Sessenta e Dois Centavos ).

III- Para o item 3 do projeto básico, no que se refere a reforma da Escola Municipal Pastor João Jonas, nos propomos a executar o serviço pelo preço global de 54.000,00 (Cinquenta e Quatro Mil Reais).

Portanto, nos propomos a executar o serviço das reformas da Escola Municipal Anibal Mascarenhas e Escola Municipal Pastor João Jonas pelo preço global de 75.793,62 (Setenta e Cinco Mil Setecentos e Noventa e Três Reais e Sessenta e Dois Centavos).

*Emiliano Brito de Moraes*

REPRESENTANTE LEGAL:

EMILIANO BRITO DE MORAES

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**  
**CNPJ: 17.831.102/0001-51**

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (kg)
						SEM BDI	COM BDI		
1		PINTURA						28.441,37	93,00
1.1		PAREDES						19.343,48	88,78
1.1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2090,00	7,67	8,36	10.343,40	88,78
1.2		PORTAS						742,77	3,41
1.2.1	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO ACELINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	63,00	9,63	11,79	742,77	3,41
1.3		JANELAS						354,20	1,63
1.3.1	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACELINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	38,40	7,52	8,28	355,20	1,63
2		IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA NA ENTRADA						1.382,28	6,20
2.1	97631	DEMOIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	75,00	2,03	2,40	166,75	0,88
2.2	68594	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2016	SINAPI	M2	75,00	17,62	15,54	1.165,50	5,35
								VALOR BDI TOTAL:	3.982,81
								VALOR ORÇAMENTO:	17.860,81
								VALOR TOTAL:	21.793,62

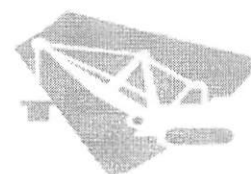
VINTE E UM MIL SETECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS  
 DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:04:49 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANÍBAL  
MASCARENHAS  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RESUMO DO ORÇAMENTO

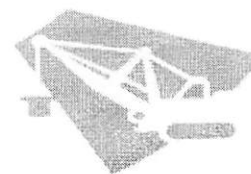
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PINTURA	20.441,37	93,80
1.1	Paredes	19.343,40	88,76
1.2	Portas	742,77	3,41
1.3	Janelas	355,20	1,63
2	IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA NA ENTRADA	1.352,25	6,20
		VALOR BDI TOTAL:	3.992,81 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	17.800,81
		VALOR TOTAL:	21.793,62

Vinte e Um Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Sessenta e Dois centavos

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676  
Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:06:11 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20554744	24,16	4,96
TOTAL MATERIAL:					4,96	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11647688	18,51	2,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04297810	13,12	0,56
TOTAL SERVICOS:					2,71	
VALOR:					7,67	
VALOR BDI (22.47%):					1,72	
VALOR COM BDI:					9,39	
VALOR TOTAL:					15.800,20	
VALOR TOTAL COM BDI:					19.343,40	
TOTAL GERAL:					19.343,40	

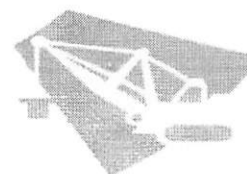
1.2.1. 102219 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01158454	13,59	0,15
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,11609373	31,53	3,66
TOTAL MATERIAL:					3,81	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31485149	18,51	5,82
TOTAL SERVICOS:					5,82	
VALOR:					9,63	
VALOR BDI (22.47%):					2,16	
VALOR COM BDI:					11,79	
VALOR TOTAL:					606,69	
VALOR TOTAL COM BDI:					742,77	
TOTAL GERAL:					742,77	

1.3.1. 100740 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01164427	13,59	0,15
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,11663059	31,53	3,67
TOTAL MATERIAL:					3,82	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20180285	18,51	3,73
TOTAL SERVICOS:					3,73	
VALOR:					7,55	
VALOR BDI (22.47%):					1,70	
VALOR COM BDI:					9,25	

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:07:01 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR TOTAL:	289,92
VALOR TOTAL COM BDI:	355,20
TOTAL GERAL:	355,20

### 2.1. 97631 - DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF\_12/2017 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03740000	17,44	0,65
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10530000	13,12	1,38
TOTAL SERVIÇO:					2,03	

VALOR:	2,03
VALOR BDI (22.47%):	0,46
VALOR COM BDI:	2,49
VALOR TOTAL:	152,25
VALOR TOTAL COM BDI:	186,75
TOTAL GERAL:	186,75

### 2.2. 98504 - PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF\_05/2018 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	9,99	9,99
TOTAL MATERIAL:					9,99	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15640000	13,12	2,05
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03910000	16,79	0,65
TOTAL SERVIÇO:					2,70	

VALOR:	12,69
VALOR BDI (22.47%):	2,85
VALOR COM BDI:	15,54
VALOR TOTAL:	951,75
VALOR TOTAL COM BDI:	1.165,50
TOTAL GERAL:	1.165,50

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:08:04 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANIBAL MASCARENHAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANIBAL MASCARENHAS  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
98489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	2.060,00	9,39	19.343,40	88,76	88,76	A
98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	SERVICO	M2	75,00	15,54	1.165,50	5,35	94,11	B
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	SERVICO	M2	63,00	11,79	742,77	3,41	97,51	C
100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	SERVICO	M2	38,40	9,25	355,20	1,63	99,14	C
97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	SERVICO	M2	75,00	2,49	186,75	0,86	100,00	C

TIPO	ITENS	VALOR	%
ENCARGOS COMPLEMENTARES	10,00	1.529,69	8,58
MAO DE OBRA	4,00	4.045,57	27,78
MATERIAL	4,00	11.367,08	63,66

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Subtotal até 100,00% 21.793,62  
 Outros 0,00  
 Valor total do Orçamento 21.793,62  
 Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:09:40 -03'00'  
 ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANIBAL MASCARENHAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANIBAL MASCARENHAS  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	MATERIAL	L	423.43	24.16	10.230.01	46.94	46.94	A
00004783	PINTOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	270.74	13.97	3.782.20	17.35	64.30	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	110.02	9.85	1.083.72	4.97	69.27	A
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	MATERIAL	M2	75.00	9.99	749.25	3.44	72.71	A
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	267.53	1.50	401.29	1.84	74.55	A
00043486	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	267.53	1.48	395.94	1.82	76.36	A
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	MATERIAL	L	11.79	31.53	371.82	1.71	78.07	A
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	381.43	0.81	308.96	1.42	79.49	A
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	381.43	0.57	217.41	1.00	80.49	B
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	108.16	1.15	124.39	0.57	81.06	B
00043487	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	108.16	0.56	60.57	0.28	81.33	B
00004750	PEDREIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	2.85	13.97	39.66	0.18	81.52	B
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	2.94	13.51	39.78	0.18	81.70	B
00008318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	MATERIAL	L	1.18	13.59	15.99	0.07	81.77	B
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	5.74	1.09	6.25	0.03	81.80	B
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	5.74	0.74	4.25	0.02	81.82	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	381.43	0.01	3.81	0.02	81.84	B
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	381.43	0.01	3.81	0.02	81.86	B

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:10:58 -03'00'



OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANIBAL MASCARENHAS  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANIBAL MASCARENHAS  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

TIPO	ITEMS	VALOR	%
ENCARGOS COMPLEMENTARE S	10,00	1.526,69	8,58
MAO DE OBRA	4,00	4.945,57	27,78
MATERIAL	4,00	11.367,08	63,66

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Subtotal até 81,86% 17.839,31

Outros 3.954,31

Valor total do Orçamento 21.793,62

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Dados: 2022.01.20 07:12:15 -03'00'

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANÍBAL  
MASCARENHAS  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

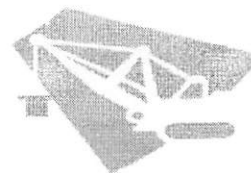
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	PINTURA	20.441,37	100,00 %	100,00 %
			20.441,37	20.441,37
2	IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA NA ENTRADA	1.352,25	100,00 %	100,00 %
			1.352,25	1.352,25
		21.793,62	21.793,62	21.793,62

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:13:37 -03'00'

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

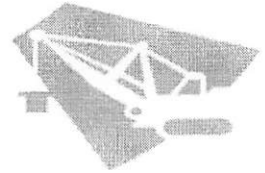
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	TOTAL
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	75,00000000	75,00000000
00004750	PEDREIRO	H	2,85000000	2,85000000
00004783	PINTOR	H	270,73000000	270,73000000
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	1,18000000	1,18000000
00006111	SERVENTE DE OBRAS	H	110,02000000	110,02000000
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	11,79000000	11,79000000
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	423,43000000	423,43000000
00025964	JARDINEIRO	H	2,94000000	2,94000000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	381,43000000	381,43000000
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	381,43000000	381,43000000
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	381,43000000	381,43000000
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	381,43000000	381,43000000
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	5,74000000	5,74000000
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	267,53000000	267,53000000
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	108,16000000	108,16000000
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	5,74000000	5,74000000
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	267,53000000	267,53000000
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	108,16000000	108,16000000
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,81000000	2,81000000
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	267,53000000	267,53000000
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	108,16000000	108,16000000
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	2,93000000	2,93000000

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965876

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:15:09 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANÍBAL  
 MASCARENHAS  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>
<b>Beneficio</b>		
S+G	Seguro + Garantia	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>Impostos</b>		
I	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
<b>TOTAL</b>		<b>8,65</b>

BDI = 22,47%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:16:43 -03'00'

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA PARA A ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA PINTURA E IMPLEMENTAÇÃO DE GRAMA DA ESCOLA ANÍBAL MASCARENHAS  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	<b>TOTAL</b>	<b>17,80</b>	<b>17,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,84	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,48	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,13	7,02
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>45,04</b>	<b>16,73</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	4,54	3,49
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11	2,39
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>12,63</b>	<b>9,71</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,02	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>8,40</b>	<b>3,27</b>

Horista = 83,87%

Mensalista = 47,51%

A + B + C + D

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:18:27 -03'00'

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

## PROPOSTA DE PREÇO

Uma Sr

Projeto

Prefeitura Municipal de SÃO PEDRO DOS CRISTOS - MA

Para presente, submetemos a apreciação de Vossas Senhorias a nossa proposta relativa a licitação epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

Objeto: Contratação de empresa para reformar as escolas municipais de São Pedro dos Crustos - MA, conforme especificações contidas no Projeto Básico - Anexo I.

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2022**

Data de abertura: 20/01/2022

Nome da empresa: CONSTRUTORA BRITO EIRELI

CNPJ: 17.831.102/0001-51

Endereço: Rua Francisco Xavier, nº 313, Palmeiras do Tocantins - TO

CEP: 77.913-000

Telefone: (63) 98114-9705

E-mail: construtorabritoireli@gmail.com

Nome: EMILIANO BRITO DE MORAES

CPF: 283.099.793.04

RG/órgão emissor: 052800542014-6 SSP/TO

Dados bancários: Banco Bradesco, Agência: 1334, Conta: 15421-9

ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	01	Unid.	Reforma da Escola Municipal Hidelbrando Coelho: pintura total do prédio, tanto externa como interna, reforma do telhado, cobertura metálica da quadra da escola, reforma da parte elétrica.	R\$ 164.999,39	R\$ 164.999,39
04	01	Unid.	Reforma da Escola Municipal Vovó Ana Rocha: pintura total do prédio.	R\$13.499,98	R\$13.499,98
<b>VALOR TOTAL</b>				<b>R\$178.499,37</b>	

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI - CNPJ Nº 17.831.102/0001-51**

Rua Francisco Xavier, nº 313 - A, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO - CEP 77.913-000 - e-mail [construtorabritoireli@gmail.com](mailto:construtorabritoireli@gmail.com) / Telefone: (63) 9.9215-7763

**Valor total da proposta: Cinto e Setenta e Oito Mil, Quatrocentos e Noventa e Nove Reals e Trinta e Sete Centavos).**

**Prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de abertura da licitação.**

**Prazo de execução dos serviços conforme o Edital e Termo de Referência.**

**São Pedro dos Crentes - MA, 21 de janeiro de 2022.**

*Emiliano Brito de Moraes*

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

**CNPJ: 17.831.102/0001-51**

**Endereço: Rua Francisco Xavier nº 313**

**Cidade: Palmeiras do Tocantins - TO**

**CEP: 77.913-000**

**EMILIANO BRITO DE MORAES**

**CPF nº 283.099.793.04**

**Representante legal**

A COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 003/2022

PREGÃO ELETRÔNICO: MENOR PREÇO

DATA DA ABERTURA: 20/01/2022

OBJETIVO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMAR AS ESCOLAS  
MUNICIPAIS DE SÃO PEDRO DOS CRENTES-MA.

Prezados senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa licitação em epigrafe, especificações constantes de vosso edital, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definido no edital.

A - Razão social: CONSTRUTORA BRITO EIRELI

B - CNPJ: 17.831.102/0001-51

C - Titular: EMÍLIANO BRITO DE MORAES

D - CPF: 283.099.793.04

E - Contato comercial: (63) 8114-9705

F - E-mail: [felixcontabilidade@bol.com.br](mailto:felixcontabilidade@bol.com.br)

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 09:05:27 -03'00'

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI - CNPJ Nº 17.831.102/0001-51**

Rua Francisco Chavler, nº 313 - A, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO - CEP 77.913-000 - e-mail  
[construtorabritoireli@gmail.com](mailto:construtorabritoireli@gmail.com) / Telefone 0xx.63.9.9215.7763



# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Co. Conta

Banco

- Agência 1334
- Conta 154229

I - Para o item I do projeto básico no que se refere à reforma da Escola Municipal  
Hidelbrando Coelho, nos propomos a executar o serviço pelo preço global de 161.999,39  
(Cento e Sessenta e Quatro Mil Novecentos e Noventa e Nove Reais e Trinta e Nove  
Centavos).

IV - Para o item I do projeto básico no que se refere à reforma da Escola Municipal  
Vovó Ana Rocha, nos propomos a executar o serviço pelo preço global de 13.499,98  
(Treze Mil Quatrocentos e Noventa e Nove Reais e Noventa e Oito Centavos).

Portanto, nos propomos a executar o serviço das reformas da escola Municipal  
Hidelbrando Coelho e Vovó Ana Rocha pelo preço global de 178.499,37 (Cento e Setenta e Oito  
Mil, Quatrocentos e Noventa e Nove Reais e Trinta e Sete Centavos).

REPRESENTANTE LEGAL:

EMILIANO BRITO DE MORAES

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

*Emiliano Brito de Moraes*  
Assinado eletronicamente original por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.11.20 10:06:09 -03'00

CONSTRUTORA BRITO EIRELI - CNPJ Nº 17.831.102/0001-51  
Rua Francisco Chavier, nº 313 - A, Centro, Palmeiras do Tocantins - TO - CEP 77.913-006 - e-mail:  
[construtorabritoelireli@gmail.com](mailto:construtorabritoelireli@gmail.com) / Telefone Cxx.03.9.9215.7763

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**  
**CNPJ: 17.831.102/0001-51**

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA VOVÓ ANA RÓCHA  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA VOVÓ ANA RÓCHA  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	USO	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
						SEM BDI	COM BDI		
1		PINTURA						11.439,84	100,00
1.1		PAREDES						12.676,54	93,90
1.1.1	88480	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF. 04/2014	SINAPI	M2	1.350,00	7,67	9,36	12.676,50	93,90
1.2		PORTAS						387,24	4,13
1.2.1	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃO. AF. 01/2021	SINAPI	M2	47,25	9,03	11,79	557,06	4,13
1.3		JANELAS						284,44	1,97
1.3.1	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACE TINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO) AF. 01/2020	SINAPI	M2	26,60	7,55	9,25	266,40	1,97
								VALOR BDI TOTAL:	2.473,01
								VALOR ORÇAMENTO:	11.028,84
								VALOR TOTAL:	13.498,85

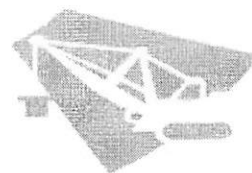
TREZE MIL QUATROCENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS

ENG.º JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

**JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687**

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:30:21 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PINTURA	13.499,98	100,00
1.1	Paredes	12.676,50	93,90
1.2	Portas	557,08	4,13
1.3	Janelas	266,40	1,97
		VALOR BDI TOTAL:	2.473,02 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	11.026,96
		VALOR TOTAL:	13.499,98

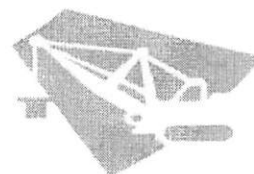
Treze Mil Quatrocentos e Noventa e Nove reais e Noventa e Oito centavos

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 06:08:54 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### 1.1.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,14137648	24,16	3,41
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,41</b>	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13079696	18,51	2,42
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14031901	13,12	1,84
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>4,26</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>7,67</b>
<b>VALOR BDI (22.47%):</b>	<b>1,72</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,39</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>12.676,50</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>12.676,50</b>

### 1.2.1. 102219 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF\_01/2021 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01158678	13,59	0,15
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,11611644	31,53	3,66
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,81</b>	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31491311	18,51	5,82
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>5,82</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>9,63</b>
<b>VALOR BDI (22.47%):</b>	<b>2,16</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>11,79</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>657,08</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>557,08</b>

### 1.3.1. 100740 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF\_01/2020 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01165582	13,59	0,15
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,11674648	31,53	3,68
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>3,83</b>	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20146333	18,51	3,72
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>3,72</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>7,55</b>
<b>VALOR BDI (22.47%):</b>	<b>1,70</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>9,25</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>266,40</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>266,40</b>

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:09:29 -03'00'

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 06:18:55 -03'00'  
ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
88469	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	1.350,00	9,39	12.676,50	93,90	93,90	A
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	SERVICO	M2	47,25	11,79	557,08	4,13	98,03	C
100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	SERVICO	M2	28,60	9,25	266,40	1,97	100,00	C

TIPO	ITENS	VALOR	%
ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00	1.453,12	13,18
MAO DE OBRA	2,00	4.686,74	42,50
MATERIAL	3,00	4.902,14	44,46

Subtotal até 100,00% 13.499,98

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 13.499,98

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS

DE CARVALHO:28774728687

Dados: 2022.01.20 06:10:22 -03'00'

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA VÓVO ANA ROCHA  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA VÓVO ANA ROCHA  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM. COR BRANCO FOSCO	SINAPI	MATERIAL	L	190,86	24,16	4.611,14	34,16	34,16	A
00004783	PINTOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	199,62	13,97	2.788,76	20,66	54,81	A
00005111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	192,69	9,85	1.897,99	14,06	68,87	A
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	366,69	0,81	313,22	2,32	71,19	A
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	197,26	1,50	295,69	2,19	73,39	A
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	197,26	1,48	291,94	2,16	75,55	A
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	MATERIAL	L	6,85	31,53	279,00	2,07	77,61	A
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	366,69	0,57	220,41	1,63	79,25	A
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	189,43	1,15	217,85	1,61	80,86	B
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	189,43	0,56	106,08	0,79	81,65	B
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	MATERIAL	L	0,38	13,59	12,00	0,09	81,74	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	366,69	0,01	3,87	0,03	81,76	B
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	366,69	0,01	3,87	0,03	81,79	B

TIPO	ITENS	VALOR	%
ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00	1.453,12	13,18
MAO DE OBRA	2,00	4.686,74	42,50
MATERIAL	3,00	4.902,14	44,46

Subtotal até 81,79% 11.042,02

Outros 2.457,96

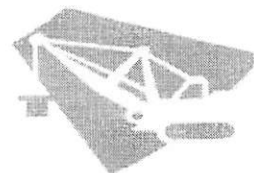
Valor total do Orçamento 13.499,98  
 Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Dados: 2022.01.20 06:11:30 -03'00'

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	Total parcela
1	PINTURA	13.499,98	100,00 %	100,00 %
			13.499,98	13.499,98
		13.499,98	13.499,98	13.499,98
			13.499,98	13.499,98

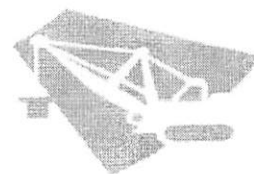
JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 06:12:49 -03'00'

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676



OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

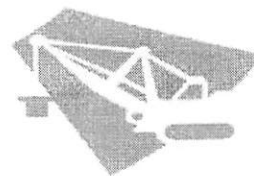
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	TOTAL
00004783	PINTOR	H	199,62000000	199,62000000
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,89000000	0,89000000
00006111	SERVENTE DE OBRAS	H	192,69000000	192,69000000
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	8,85000000	8,85000000
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	190,86000000	190,86000000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	386,69000000	386,69000000
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	386,69000000	386,69000000
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	386,69000000	386,69000000
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	386,69000000	386,69000000
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	197,26000000	197,26000000
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	189,43000000	189,43000000
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	197,26000000	197,26000000
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	189,43000000	189,43000000
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	197,26000000	197,26000000
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	189,43000000	189,43000000

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 06:14:04 -03'00'

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>
<b>Beneficio</b>		
S+G	Seguro + Garantia	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>Impostos</b>		
I	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
<b>TOTAL</b>		<b>8,65</b>

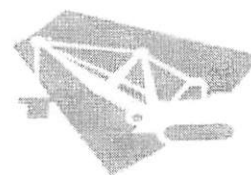
BDI = 22,47%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 06:15:29 -03'00'  
ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA DA REFORMA DA ESCOLA VOVÓ ANA ROCHA  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	<b>TOTAL</b>	<b>17,80</b>	<b>17,80</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxilio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,84	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,48	0,00
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,13	7,02
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>45,04</b>	<b>16,73</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	4,54	3,49
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11	2,39
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>12,63</b>	<b>9,71</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,02	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>8,40</b>	<b>3,27</b>

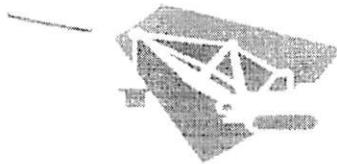
Horista = 83,87%  
 Mensalista = 47,51%

A + B + C + D

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 06:17:11 -03'00'

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676



# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

## PROPOSTA DE PREÇOS

Ilmo. Sr.

Pregoeiro

Prefeitura Municipal de SÃO PEDRO DOS CRENTES – MA

Pela presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

Objeto: Contratação de empresa para reformar as escolas municipais de São Pedro dos Crentes - MA, conforme especificações contidas no Projeto Básico – Anexo I.

<b>PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2022</b>					
Data de abertura: 20/01/2022					
Nome da empresa: CONSTRUTORA BRITO EIRELI					
CNPJ: 17.831.102/0001-51					
Endereço: Rua Francisco Xavier, nº 313, Palmeiras do Tocantins – TO					
CEP: 77.913-000					
Telefone: (63) 98114-9705					
E-mail: construtorabritoireli@gmail.com					
Nome: EMILIANO BRITO DE MORAES					
CPF: 283.099.793.04					
RG/órgão emissor: 052800542014-6 SSP/TO					
Dados bancários: Banco Bradesco, Agência: 1334, Conta: 15422-9					
ITEM	QUANT.	UNID.	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
02	01	Unid.	Reforma da Escola Municipal Aníbal Mascarenhas: pintura e implantação de grama.	R\$ 21.793,62	R\$ 21.793,62
03	01	Unid.	Reforma da Escola Municipal Pastor João Jonas: pintura total do prédio e construção de salas.	R\$ 54.000,00	R\$ 54.000,00
<b>VALOR TOTAL</b>				<b>R\$ 75.793,62</b>	

Valor total da proposta: 75.793,62 (Setenta e Cinco Mil Setecentos e Noventa e Três Reais e Sessenta e Dois Centavos).

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI – CNPJ Nº 17.831.102/0001-51**  
Rua Francisco Xavier, nº 313 – A, Centro, Palmeiras do Tocantins – TO – CEP 77.913-000 – e-mail  
[construtorabritoireli@gmail.com](mailto:construtorabritoireli@gmail.com) / Telefone 0xx.63.9.9215.7763



## CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, contados da data de abertura da licitação;

Prazo de execução dos serviços conforme o Edital e Termo de Referência.

São Pedro dos Crentes – MA, 25 de janeiro de 2022.

*Emiliano Brito de Moraes*

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

CNPJ: 17.831.102/0001-51

Endereço: Rua Francisco Xavier, nº 313

Cidade: Palmeiras do Tocantins - TO

CEP: 77.913-000

**EMILIANO BRITO DE MORAES**

CPF nº 283.099.793.04

Representante legal



# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

## RESUMO DA PROPOSTA DE PREÇO

À COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO 003/2022

PREGÃO ELETRÔNICO: MENOR PREÇO

DATA DA ABERTURA: 20/01/2022

OBJETIVO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMAR AS ESCOLAS  
MUNICIPAIS DE SÃO PEDRO DOS CRENTES-MA.

Prezados senhores,

Pela presente, submetemos a apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa licitação em epígrafe, especificações constantes de vosso edital, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definido no edital.

A - Razão social: **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

B - CNPJ: **17.831.102/0001-51**

C- Titular: **EMILIANO BRITO DE MORAES**

D- CPF: **283.099.793.04**

E- Contato comercial: **(63) 8114-9705**

F - E-mail: [felixcontabilidade@bol.com.br](mailto:felixcontabilidade@bol.com.br)



## CONSTRUTORA BRITO EIRELI

G- Conta:

Bradesco

- Agência: 1334
- Conta: 15422-9

II- Para o item 2 do projeto básico, no que se refere a reforma da Escola Municipal Anibal Mascarenhas, nos propomos a executar o serviço pelo preço global de **21.793,62** (Vinte e Um Mil Setecentos e Noventa e Três Reais e Sessenta e Dois Centavos).

III- Para o item 3 do projeto básico, no que se refere a reforma da Escola Municipal Pastor João Jonas, nos propomos a executar o serviço pelo preço global de **54.000,00** (Cinquenta e Quatro Mil Reais).

Portanto, nos propomos a executar o serviço das reformas da Escola Municipal Anibal Mascarenhas e Escola Municipal Pastor João Jonas pelo preço global de **75.793,62** (Setenta e Cinco Mil Setecentos e Noventa e Três Reais e Sessenta e Dois Centavos).

*Emiliano Brito de Moraes*

REPRESENTANTE LEGAL:

EMILIANO BRITO DE MORAES

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**  
CNPJ: 17.831.102/0001-51

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA)  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	PESO (KG)
						SEM BOI	COM BOI		
1		REPARO NO TELHADO DA ENTRADA						434,63	0,84
1.1	00041097	TELHADOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0 10	2.044,87	3.606,56	360,66	0,67
1.2	00007173	TELHA DE BARRO / CERÂMICA NÃO ESMALTADA TIPO COLONIAL CANAL PLAN PAULISTA, COMPRIMENTO DE "44 A 50" CM RENCIMENTO DE GOVERNADORA DE "26" TELHAS/M <sup>2</sup>	SINAPI	MIL	0 10	746,50	638,73	83,67	0,17
2		PINTURA DE TODA ESCOLA						18.483,34	30,81
2.1		PAREDES						18.483,69	28,69
2.1.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES (DUAS DEMÃOS. AF. 01/2014)	SINAPI	M2	1.650 00	7,97	9,39	15.403,50	28,69
2.2		PORTAS						848,83	1,57
2.2.1	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	SINAPI	M2	72,00	9,63	11,70	848,83	1,57
2.3		JANELAS						258,00	0,55
2.3.1	100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	SINAPI	M2	32,00	7,55	8,25	256,00	0,55
3		CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA						34.907,09	60,39
3.1		ESTRUTURA						3.626,43	6,78
3.1.1	95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). FCK = 25 MPA. AF. 01/2017	SINAPI	M3	2 18	1.367,20	1.674,51	3.650,43	6,78
3.2		PAREDE						17.924,21	23,03
3.2.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 61X15X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M <sup>2</sup> COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 06/2014	SINAPI	M2	154 00	51,50	63,07	9.712,76	17,99
3.2.2	87870	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 08/2014	SINAPI	M2	329 00	2 15	2,40	665,77	1,00

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:04:51 -03'00'



3.2.3	87285	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2019	SINAPI	M3	6,50	291,14	356,56	2.346,10	4,34	
3.3	PISO								6.618,32	11,14
3.3.1	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	M2	86,00	21,41	26,22	2.517,12	4,66	
3.3.2	93391	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10,92. AF_05/2014	SINAPI	M2	86,00	28,76	38,45	3.460,20	6,48	
3.4	COBERTURA								8.691,20	17,85
3.4.1	94210	VELAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO = 8 MM, COM RECROBIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	96,00	35,70	43,83	4.207,68	7,70	
3.4.2	96110	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 P	SINAPI	M2	96,00	46,84	57,12	5.483,82	10,15	
3.5	ESQUADRAS								1.991,24	3,82
3.5.1	00039468	QT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM MDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SINAPI	UN	2,00	325,43	380,55	797,10	1,48	
3.5.2	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	4,00	325,41	378,06	1.104,24	2,04	
3.6	ELÉTRICA								2.723,89	5,04
3.6.1	93455	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	10,40	12,85	12,85	0,02	
3.6.2	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2019	SINAPI	UN	8,00	138,41	168,51	1.356,02	2,51	
3.6.3	97563	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPÔR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REGATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	4,00	68,90	61,83	307,72	0,61	
3.6.4	91690	TOMADA MENSA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+Y 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	8,00	23,71	28,04	232,32	0,43	
3.6.5	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+Y 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	3,00	28,53	36,17	72,34	0,13	
3.6.6	93146	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SINAPI	UN	2,00	184,61	228,34	452,66	0,84	
3.6.7	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	40,00	5,50	6,74	269,60	0,50	
<b>VALOR EM TOTAL:</b>								<b>8.991,63</b>		

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:05:39 -03'00'

VALOR ORÇAMENTO:	44.000,00
VALOR TOTAL:	84.000,00

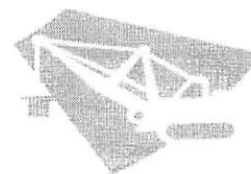
CINQUENTA E QUATRO MIL REAIS

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:06:46 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA)  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RESUMO DO ORÇAMENTO

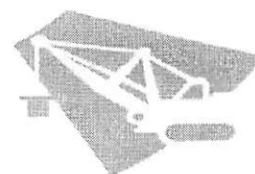
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	REPARO NO TELHADO DA ENTRADA	454,53	0,84
2	PINTURA DE TODA ESCOLA	16.638,38	30,81
2.1	Paredes	15.493,50	28,69
2.2	Portas	848,88	1,57
2.3	Janelas	296,00	0,55
3	COSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA	36.907,09	68,35
3.1	Estrutura	3.650,43	6,76
3.2	Parede	12.924,21	23,93
3.3	Piso	5.016,32	11,14
3.4	Cobertura	9.691,20	17,95
3.5	Esquadrias	1.901,34	3,52
3.6	Elétrica	2.723,59	5,04
		VALOR BDI TOTAL:	9.901,85 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	44.098,15
		VALOR TOTAL:	54.000,00
		Cinquenta e Quatro Mil reais	

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:08:49 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### 1.1. 00041097 - TELHADOR (MENSALISTA) (MES)

VALOR:	2.944,87
VALOR BDI (22.47%):	661,71
VALOR COM BDI:	3.606,58
VALOR TOTAL COM BDI:	360,66
TOTAL GERAL:	360,66

### 1.2. 00007173 - TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE \*44 A 50\* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE \*26\* TELHAS/M2 (MIL)

VALOR:	766,50
VALOR BDI (22.47%):	172,23
VALOR COM BDI:	938,73
VALOR TOTAL COM BDI:	93,87
TOTAL GERAL:	93,87

### 2.1.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF\_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20554744	24,16	4,96
TOTAL MATERIAL:					4,96	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11647688	18,51	2,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04297810	13,12	0,56
TOTAL SERVICIO:					2,71	

VALOR:	7,67
VALOR BDI (22.47%):	1,72
VALOR COM BDI:	9,39
VALOR TOTAL COM BDI:	15.493,50
TOTAL GERAL:	15.493,50

### 2.2.1. 102219 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF\_01/2021 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01158454	13,59	0,15
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,11609373	31,53	3,66
TOTAL MATERIAL:					3,81	

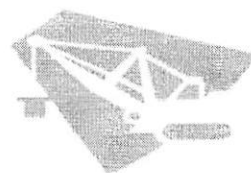
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31485149	18,51	5,82
TOTAL SERVICIO:					5,82	

VALOR:	9,63
VALOR BDI (22.47%):	2,16
VALOR COM BDI:	11,79
VALOR TOTAL COM BDI:	848,88

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS  
 DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:09:42 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL GERAL:	848,88
--------------	--------

### 2.3.1. 100740 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF\_01/2020 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01164427	13,59	0,15
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,11663059	31,53	3,67
TOTAL MATERIAL:					3,82	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20180285	18,51	3,73
TOTAL SERVICOS:					3,73	

VALOR:	7,55
VALOR BDI (22.47%):	1,70
VALOR COM BDI:	9,25
VALOR TOTAL COM BDI:	296,00
TOTAL GERAL:	296,00

### 3.1.1. 95952 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF\_01/2017 (M3)

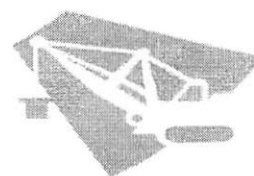
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1. SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICIO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,75980831	422,15	320,75
TOTAL MATERIAL:					320,75	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,21899150	16,39	3,58
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,76077145	13,51	10,27
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	0,17348348	15,73	2,72
95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	0,40593351	17,96	7,29
95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	SINAPI	KG	0,48924806	15,76	7,71
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	5,89026100	13,55	79,81
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	7,47783222	13,32	99,60
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,64397608	13,52	8,70
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	11,40221730	12,64	144,12
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	7,32394090	10,77	78,87

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:10:44 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	2,73976035	10,43	28,57
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,37915680	11,93	4,52
92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,64818565	11,76	7,62
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	4,07352861	14,29	58,21
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,13389300	13,88	1,85
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	4,96552156	14,44	71,70
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	0,23720297	94,49	22,41
92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,73084548	22,67	16,56
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,34577558	43,46	15,02
92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,15218180	21,48	24,74
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,58655753	102,91	60,36
92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,90523405	42,30	80,59
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,39786139	155,41	61,83
92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	1,29424898	99,01	128,14
101982	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	SINAPI	M2	0,15116281	143,88	21,74
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>1.046,53</b>

<b>VALOR:</b>	<b>1.367,28</b>
<b>VALOR BDI (22,47%):</b>	<b>307,23</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>1.674,51</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>3.650,43</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>3.650,43</b>

3.2.1. 87519 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF\_06/2014 (M2)

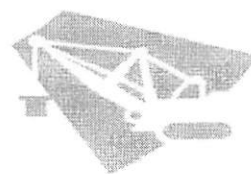
MATERIAL	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007266	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MIL	0,02139285	705,00	15,08
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,03771019	40,21	1,51

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:11:41 -03'00'



OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,63644610	3,96	2,52
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>19,11</b>

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01009320	409,66	4,13
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14160034	17,44	19,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63719976	13,12	8,36
					<b>TOTAL SERVICOS:</b>	<b>32,39</b>

<b>VALOR:</b>	<b>51,50</b>
<b>VALOR BDI (22,47%):</b>	<b>11,57</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>63,07</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>9.712,78</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>9.712,78</b>

### 3.2.2. 87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF\_06/2014 (M2)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00181185	417,33	0,75
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04186026	17,44	0,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05141380	13,12	0,67
					<b>TOTAL SERVICOS:</b>	<b>2,15</b>

<b>VALOR:</b>	<b>2,15</b>
<b>VALOR BDI (22,47%):</b>	<b>0,48</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>2,63</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>865,27</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>865,27</b>

### 3.2.3. 87286 - ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2019 (M3)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82069435	52,50	43,08
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	81,65914507	0,86	70,22
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	182,91332849	0,65	118,89
					<b>TOTAL MATERIAL:</b>	<b>232,19</b>

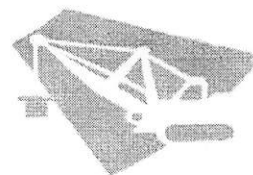
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	4,67087534	0,39	1,82
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,28595204	1,65	2,12
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,60548239	15,26	55,01
					<b>TOTAL SERVICOS:</b>	<b>58,95</b>

<b>VALOR:</b>	<b>291,14</b>
---------------	---------------

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:12:44 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (22.47%):	65,42
VALOR COM BDI:	356,56
VALOR TOTAL COM BDI:	2.346,16
TOTAL GERAL:	2.346,16

3.3.1. 94438 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF\_11/2014 (M2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87755	SINAPI	M2	0,11382846	33,73	3,83
87745	SINAPI	M2	0,13974271	35,76	4,99
87630	SINAPI	M2	0,44674261	28,19	12,59
TOTAL SERVICOS:					21,41

VALOR:	21,41
VALOR BDI (22.47%):	4,81
VALOR COM BDI:	26,22
VALOR TOTAL COM BDI:	2.517,12
TOTAL GERAL:	2.517,12

3.3.2. 93391 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF\_06/2014 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	SINAPI	KG	4,57401961	0,78	3,56
00001297	SINAPI	M2	0,59382575	28,95	17,19
00034357	SINAPI	KG	0,48130447	4,58	2,20
TOTAL MATERIAL:					22,95

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	SINAPI	H	0,20070011	20,82	4,17
88316	SINAPI	H	0,20155751	13,12	2,64
TOTAL SERVICOS:					6,81

VALOR:	29,76
VALOR BDI (22.47%):	6,69
VALOR COM BDI:	36,45
VALOR TOTAL COM BDI:	3.499,20
TOTAL GERAL:	3.499,20

3.4.1. 94210 - TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF\_07/2019 (M2)

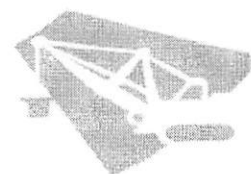
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	SINAPI	CJ	4,43457040	0,23	1,01

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:13:58 -03'00'



OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITARIO	TOTAL
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	0,97812527	3,43
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	0,82019510	25,09
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>29,53</b>

SERVICO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITARIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,06249159	0,91
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,05808671	0,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16177413	2,12
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11742841	2,34
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>6,26</b>

VALOR:	35,79
VALOR BDI (22,47%):	8,04
VALOR COM BDI:	43,83
VALOR TOTAL COM BDI:	4.207,68
TOTAL GERAL:	4.207,68

### 3.4.2. 96110 - FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF\_05/2017\_P (M2)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITARIO	TOTAL
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,14894477	3,00
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42761705	3,75
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,94069281	3,09
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	34,42304246	2,75
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,12590102	2,70
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,57347780	4,61
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	1,09034131	8,48
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	0,47293469	8,99
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>37,37</b>

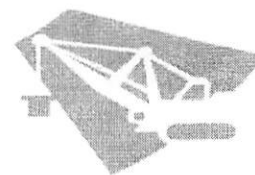
SERVICO	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNITARIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30744256	4,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33950083	4,45
<b>TOTAL SERVICIO:</b>					<b>9,27</b>

VALOR:	46,64
VALOR BDI (22,47%):	10,48
VALOR COM BDI:	57,12
VALOR TOTAL COM BDI:	5.483,52
TOTAL GERAL:	5.483,52

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:16:40 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

3.5.1. 00039488 - KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS) (UN)

VALOR:	325,43
VALOR BDI (22.47%):	73,12
VALOR COM BDI:	398,55
VALOR TOTAL COM BDI:	797,10
TOTAL GERAL:	797,10

3.5.2. 94570 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,58331775	349,90	204,10
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	6,44008565	0,14	0,90
00039861	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,43631580	26,84	11,71
TOTAL MATERIAL:					216,71	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36330483	17,44	6,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18130241	13,12	2,37
TOTAL SERVICOS:					8,70	

VALOR:	225,41
VALOR BDI (22.47%):	50,65
VALOR COM BDI:	276,06
VALOR TOTAL COM BDI:	1.104,24
TOTAL GERAL:	1.104,24

3.6.1. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_10/2020 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,12	1,12
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,33	7,33
TOTAL MATERIAL:					8,45	

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	13,35	0,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	17,64	1,16
TOTAL SERVICOS:					2,04	

VALOR:	10,49
VALOR BDI (22.47%):	2,36
VALOR COM BDI:	12,85
VALOR TOTAL COM BDI:	12,85
TOTAL GERAL:	12,85

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:18:10 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

### 3.6.2. 93143 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF\_01/2016 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,26	9,37
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,71	2,71
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	8,71	19,16
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	4,06	8,12
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	5,66	12,45
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	3,79	47,75
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	7,94	2,97
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	10,03	10,03
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	25,85	25,85
<b>TOTAL SERVICOS:</b>						<b>138,41</b>

<b>VALOR:</b>	<b>138,41</b>
<b>VALOR BDI (22,47%):</b>	<b>31,10</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>169,51</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>1.356,08</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>1.356,08</b>

### 3.6.3. 97583 - LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_02/2020 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003788	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *18* W. ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	UN	1,00000000	58,46	58,46
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>58,46</b>	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15190000	13,35	2,02
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36450000	17,64	6,42
<b>TOTAL SERVICOS:</b>					<b>8,44</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>66,90</b>
<b>VALOR BDI (22,47%):</b>	<b>15,03</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>81,93</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>327,72</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>327,72</b>

### 3.6.4. 91996 - TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:19:44 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

91946	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,51	6,51
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO). 2P+T 10 A, SEM SUPOORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	17,20	17,20
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>23,71</b>

<b>VALOR:</b>	<b>23,71</b>
<b>VALOR BDI (22,47%):</b>	<b>5,33</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>29,04</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>232,32</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>232,32</b>

### 3.6.5. 91992 - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPOORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91946	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	6,51	6,51
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPOORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	23,02	23,02
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>						<b>29,53</b>

<b>VALOR:</b>	<b>29,53</b>
<b>VALOR BDI (22,47%):</b>	<b>6,64</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>	<b>36,17</b>
<b>VALOR TOTAL COM BDI:</b>	<b>72,34</b>
<b>TOTAL GERAL:</b>	<b>72,34</b>

### 3.6.6. 93146 - PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF\_01/2016 (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	9,37
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	2,71
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	19,16
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	8,12
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	12,45
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	32,13
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	47,75
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	2,97
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	10,03
92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPOORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	40,12

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:21:30 -03'00'



# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A"

1º VIA (Cliente)  
2º VIA (Contabilidade)  
3º VIA (Fisco)  
4º VIA (Arquivo)

0180

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Insc. Estadual:  
ISENTO

Data Emissão

17/02/99

Natureza da Operação

Insc. Cadastro Municipal  
1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social

PRESTADORA DE SAO PEDAO DOS CRISTES

CNPJ / CPF:

015 778 44 / 0001-62

Endereço

AV. CANA A, 102

Fone:

Bairro / Distrito

CEANAO

CEP:

65 478-000

Município

SAO PEDAO DOS CRISTES

UF:

MA

Inscrição Estadual

Endereço de Entrega

Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		1ª medição da reforma da escola municipal Vovô Amô Rocha, no município de São Pedro do Crustes, MA, conforme contrato n. 039/2022 e Projeto Executivo n. 003/2022	4.050,00	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 4.050,00

ISS 2% R\$ 81,00

TOTAL DESTA NOTA R\$ 3.969,00

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME. Rua Virgílio Franco, N° 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-0 - 01 Bts. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021  
Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO. Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de **CONSTRUTORA BRITO EIRELI.**, os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_

Assinatura \_\_\_\_\_

# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A"

1º VIA (Cliente)  
2º VIA (Contabilidade)  
3º VIA (Fisco)  
4º VIA (Arquivo)

0184

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota

Insc. Estadual:  
ISENTO

Data Emissão  
03/03/22

Natureza da Operação

Insc. Cadastro Municipal  
1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social: Perjúria do São Pedro dos Curtes CNPJ / CPF: 01577844/0001-69

Endereço: Av. Laráias, 102, Centro Fone: Baairro / Distrito: Centro CEP: 65978-000

Município: São Pedro dos Curtes UF: MA Inscrição Estadual

Endereço de Entrega: Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		<u>2º aplicação da uniformidade da Escola Novo Anjo Rocha no Município de São Pedro dos Curtes, Maranhão conforme contrato nº 039/2022 e Pregão Eletrônico nº 003/2022.</u>	<u>2.699,99</u>	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 2.699,99

ISS 2% R\$ 33,99

TOTAL DESTA NOTA R\$ 2.646,00

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME. Rua Virgílio Franco, Nº 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-0 - 01 Blx. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021  
Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO. Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_  
Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_ Assinatura

# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A"

1º VIA (Cliente)  
2º VIA (Contabilidade)  
3º VIA (Fisco)  
4º VIA (Arquivo)

0190

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota

Insc. Estadual:  
ISENTO

Data Emissão

17/03/22

Natureza da Operação

Insc. Cadastro Municipal  
1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social

Prefeitura de São Pedro dos Montes 0153784410001-62

Endereço

Av. Coraã, 102, Centro

Fone:

Bairro / Distrito

Centro

CEP:

65978-000

Município

São Pedro dos Montes

UF:

MA

Inscrição Estadual

Endereço de Entrega

Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		3ª edição da reforma da Escola Klévis Ana Rocha, em Município de São Pedro dos Montes, Maranhão, conforme Contrato nº 039/2022 e Prógão Eletrônica nº 003/2022.	6.750,00	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 6.750,00

ISS 2% R\$ 135,00

TOTAL DESTA NOTA R\$ 6.615,00

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME. Rua Virgílio Franco, Nº 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-4531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.695-0 - 01 Bis. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2011  
Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO. Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de CONSTRUTORA BRITO EIRELI, os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_

Assinatura

# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A"

0181

1º VIA (Cliente)  
2º VIA (Contabilidade)  
3º VIA (Fisco)  
4º VIA (Arquivo)

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota

Insc. Estadual:  
ISENTO

Data Emissão

17 02 22

Natureza da Operação

Insc. Cadastro Municipal  
1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social

PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

CNPJ / CPF:  
01577844/0001-62

Endereço

AV. CANAÃ 102

Fone:

Bairro / Distrito

CENTRO

CEP:

65978-000

Município

SÃO PEDRO DOS CRENTES

UF:

MA

Inscrição Estadual

Endereço de Entrega

Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		1ª medição da reforma da escola municipal Amílcar Mascarenhas no município de São Pedro dos Crentes - MA conforme contrato n: 039/2022 e Projeto Executivo n: 003/2022	6.538,09	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 6.538,09

ISS 2% R\$ 130,96

TOTAL DESTA NOTA R\$ 6.407,33

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráficas e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME, Rua Virgílio Franco, Nº 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-0 - 01 Bis, 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021 Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO. Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de CONSTRUTORA BRITO EIRELI, os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_ Assinatura \_\_\_\_\_



# Construtora União

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

Rua Francisco Xavier, N° 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
 CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

**NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO**

SÉRIE "A"

0185

- 1° VIA (Cliente)
- 2° VIA (Contabilidade)
- 3° VIA (Fisco)
- 4° VIA (Arquivo)

CNPJ / CPF:  
**17.831.102/0001-51**

Insc. Estadual:  
**ISENTO**

Emitida em 4 vias  
 Vide Cabeçalho da Nota

Data Emissão:  
**03,03,22**

Natureza da Operação Insc. Cadastro Municipal  
**1670**

**DESTINATÁRIO / REMETENTE**

Nome / Razão Social: **Prezitura de São Pedro dos Montes** CNPJ / CPF: **01577844/0001-69**

Endereço: **Av. Aponã, 102, Centro** Fone: Bairro/Distrito: **Centro** CEP: **65978-000**

Município: **São Pedro dos Montes** UF: **MA** Inscrição Estadual:

Endereço de Entrega: Endereço de Cobrança:

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		<b>2ª medição da uniformização da Escola Municipal Amílcar Maranhães. (no Município de São Pedro dos Montes, Maranhão conforme contrato nº 039/2022 e o Pregão Eletrônico nº 003/2022)</b>	<b>4.358,72</b>	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ **4.358,72**

ISS 2% R\$ **87,17**

TOTAL DESTA NOTA R\$ **4.271,55**

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME, Rua Virgílio Franco, N° 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-0 - 01 Bls. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021 Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO. Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_ Assinatura \_\_\_\_\_

# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A"

0191

1º VIA (Cliente)  
2º VIA (Contabilidade)  
3º VIA (Fisco)  
4º VIA (Arquivo)

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Insc. Estadual:  
ISENTO

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota  
Data Emissão

17/03/22

Natureza da Operação

Insc. Cadastro Municipal  
1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social

Prefeitura de São Pedro dos Montes - CNPJ / CPF: 1577844/0001-62

Endereço

Av. Lomã, 102, Centre

Fone:

Bairro / Distrito

Centre

CEP:

65978-000

Município

São Pedro dos Montes

UF:

MA

Inscrição Estadual

Endereço de Entrega

Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		3º Medicação da uniformização da Escola Municipal Amílcar Maranhães em Município de São Pedro dos Montes, Maranhão, conforme Contrato nº 039/2022 e Pregão Eletrônico nº 003/2022	10.896,81	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 10.896,81

ISS 2% R\$ 217,93

TOTAL DESTA NOTA R\$ 10.678,88

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-IE. Rua Virgílio Franco, Nº 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-0 - 01 B/s. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021  
Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO - Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_

Assinatura \_\_\_\_\_

# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A" 0178

1ª VIA (Cliente)  
2ª VIA (Contabilidade)  
3ª VIA (Fisco)  
4ª VIA (Arquivo)

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota

Data Emissão

31/02/22

CNPJ / CPF: 17.831.102/0001-51

Insc. Estadual: ISENTO

Natureza da Operação

Insc. Cadastro Municipal: 1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social

PALMEIRAS DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

CNPJ / CPF: 01577844/0001-61

Endereço

AV. CANAÃ, 102

Fone:

Bairro / Distrito

CENTRO

CEP:

65973-000

Município

SÃO PEDRO DOS CRENTES

UF:

MA

Inscrição Estadual

Endereço de Entrega

Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		1: medição da altura do eixo municipal pelas Jôia Jôia no município de São Pedro dos Crentes conforme contrato n: 039/2022 e projeto eletrônico n: 003/2022	16.200,00	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 162.000,00

ISS 2% R\$ 324,00

TOTAL DESTA NOTA R\$ 165.876,00

Operação isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME, Rua Virgílio Franco, Nº 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-8 - 01 Bix. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021  
Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO. Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_

Assinatura \_\_\_\_\_

# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A" 0187

1º VIA (Cliente)  
2º VIA (Contabilidade)  
3º VIA (Fisco)  
4º VIA (Arquivo)

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084

CEP: 77.913-000

Palmeiras do Tocantins - TO

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota

Insc. Estadual:  
ISENTO

Data Emissão

03/03/22

Natureza da Operação

Insc. Cadastro Municipal  
1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social

Prefeitura de São Pedro dos Montes, CNPJ / CPF: 01577844/0001-69

Endereço

Rua Maranhã, 102, Centro

Fone:

Município

São Pedro dos Montes

UF:

MT

Bairro / Distrito

Centro

CEP:

65978-000

Inscrição Estadual

Endereço de Entrega

Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		2ª Medicação da uniforme da Escola Municipal Pastor João Jonas em município de São Pedro dos Montes Maranhão, conforme contrato 039/2022 e arquivo eletrônico 003/2022	10.800,00	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 10.800,00

ISS 2% R\$ 216,00

TOTAL DESTA NOTA R\$ 10.584,00

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME, Rua Virgílio Franco, Nº 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-0 - 01 Bls. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021 Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO - Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de CONSTRUTORA BRITO EIRELI., os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_

Assinatura \_\_\_\_\_

# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A"

0188

1º VIA (Cliente)  
2º VIA (Contabilidade)  
3º VIA (Fisco)  
4º VIA (Arquivo)

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota  
Data Emissão

Natureza da Operação

Insc. Cadastro Municipal  
1670

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Insc. Estadual:  
ISENTO

17/03/22

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social

Prefeitura de São Pedro dos Montes

CNPJ / CPF:

01577844/0001-69

Endereço

Av. Tanziã, 102, Centro

Fone:

Bairro / Distrito

Centro

CEP:

65938-000

Município

São Pedro dos Montes

UF:

MT

Inscrição Estadual

Endereço de Entrega

Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		3ª edição da reforma da Escola Municipal Pastor João Soares no município de São Pedro dos Montes, valor de R\$ 27.000,00 conforme os contratos nº 039/2022 e nº 003/2022.	27.000,00	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 27.000,00

IRIS 2% R\$ 540,00

TOTAL DESTA NOTA R\$ 26.460,00

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME, Rua Virgílio Franco, Nº 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-0 - Bl. 25x4 0176 a 0280 de 27/09/2021  
Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO, Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de CONSTRUTORA BRITO EIRELI, os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_

Assinatura \_\_\_\_\_



# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A"

0182

1º VIA (Cliente)  
2º VIA (Contabilidade)  
3º VIA (Fisco)  
4º VIA (Arquivo)

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota

Insc. Estadual:  
ISENTO

Data Emissão

17 / 09 / 22

Natureza da Operação Insc. Cadastro Municipal  
1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES  
CNPJ / CPF: 0357784410001-69  
Endereço: Av. CANAÃ, 102 Fone: Bairro / Distrito: CENTRO CEP: 65478-200  
Município: SÃO PEDRO DOS CRENTES UF: MA Inscrição Estadual

Endereço de Entrega Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		S= medição da reforma da escola municipal Higelinbranda Coelho nos municípios de São Pedro dos Crentes - MA, conforme contratos n.º 039/2022 e 038/2022 e 037/2022	41.249,85	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 41.249,85  
ISS 2% R\$ 824,99  
TOTAL DESTA NOTA R\$ 40.424,86

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME, Rua Virgílio Franco, Nº 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 95152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-0 - 01 Bls. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021  
Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO. Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de **CONSTRUTORA BRITO EIRELI.**, os serviços constante desta Nota Fiscal de **Prestação de Serviços - SÉRIE "A"** no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_ Assinatura

# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, Nº 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A" 0186

1º VIA (Cliente)  
2º VIA (Contabilidade)  
3º VIA (Fisco)  
4º VIA (Arquivo)

0186

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota

Insc. Estadual:  
ISENTO

Data Emissão  
03/03/22

Natureza da Operação Insc. Cadastro Municipal  
1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social: Prefeitura de São Pedro dos Montes, CNPJ / CPF: 01577841/0001-62  
Endereço: Av. Laranjã, 102, Centro, Fone: Centro, CEP: 65978-000  
Município: São Pedro dos Montes, UF: MA, Inscrição Estadual

Endereço de Entrega: Endereço de Cobrança

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		9º Medição da uniformidade da Escola Municipal Hidelbardo Viro Municipal de São Pedro dos Montes, Maranhão. Compõe o contrato 039/2022 e o orçamento eletrônico nº 003/2022.	41.219,85	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 41.219,85  
ISS 2% R\$ 824,99  
TOTAL DESTA NOTA R\$ 40.424,86

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME. Rua Virgínia Franca, Nº 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-97 - Insc. Est. 12.323.655-0 - 01 Bls. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021  
Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO, Válido por 31/12/2022.

Receb(emos) de CONSTRUTORA BRITO EIRELI., os serviços constante desta Nota Fiscal de Prestação de Serviços - SÉRIE "A" no Valor de \_\_\_\_\_

Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20 \_\_\_\_\_ Assinatura

# Construtora União

CONSTRUTORA BRITO EIRELI

Rua Francisco Xavier, N° 313 - Centro - Fone: (63) 99105-7084  
CEP: 77.913-000 - Palmeiras do Tocantins - TO

## NOTA FISCAL PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

SÉRIE "A"

0189

1° VIA (Cliente)  
2° VIA (Contabilidade)  
3° VIA (Fisco)  
4° VIA (Arquivo)

CNPJ / CPF:  
17.831.102/0001-51

Emitida em 4 vias  
Vide Cabeçalho da Nota

Insc. Estadual:  
ISENTO

Data Emissão  
17/03/22

Natureza da Operação

Insc. Cadastro Municipal  
1670

### DESTINATÁRIO / REMETENTE

Nome / Razão Social: Prefeitura de São Pedro dos Azeites CNPJ / CPF: 01577844/0001-68  
Endereço: Av. Ananã, 102, Uruçuá Fone: Bairro / Distrito: Uruçuá CEP: 65978-000  
Município: São Pedro dos Azeites UF: MA Inscrição Estadual  
Endereço de Entrega: Endereço de Cobrança:

QUANT.	UNID.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	P. UNITÁRIO	TOTAL R\$
		3ª medição da reforma da Escola Midelfra de Coelho, no município de São Pedro dos Azeites, Maranhão, conforme Contrato n° 039/2022 e pregão eletrônico n° 003/2022.	49.499,82	

VALOR DOS SERVIÇOS R\$ 49.499,82  
ISS 2% R\$ 989,99  
TOTAL DESTA NOTA R\$ 48.509,83

Operação Isenta do ICMS e do IPI Sujeita ao Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza

Gráfica e Editora Progresso - A. C. V. Vieira Serviços-ME. Rua Virgílio Franco, N° 1153 - Centro - Fone: (0\*\*99) 99152-6531 - CNPJ: 11.359.519/0001-87 - Insc. Est. 12.323.655-0 - 01 Bls. 25x4 0176 a 0200 de 27/09/2021  
Prefeitura Municipal de Palmeiras do Tocantins-TO, Válido por 31/12/2022.

Recebi(emos) de **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, os serviços constante desta Nota Fiscal de **Prestação de Serviços - SÉRIE "A"** no Valor de \_\_\_\_\_  
Palmeiras do Tocantins-TO, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_ Assinatura \_\_\_\_\_





ESTADO DO TOCANTINS  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS**  
 CNPJ. 25.063.884/0001-54  
 ADM. 2013/2016 | TRABALHO E TRANSPARÊNCIA

### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **MAX SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES EIRELI-ME**, com sede à Av. Brasil, nº 13, Sala 09, Centro, CEP 77.890-000, Ananás-TO, inscrita no CNPJ sob o nº 23.020.557/0001-90, tendo como Responsável Técnico o Eng. Civil José Carlos de Carvalho, CREA-GO 2880/D, EXECUTOU para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS**, inscrita no CNPJ sob o nº 25.063.884/0001-54, os serviços do Contrato nº 018/2016 e Tomada de Preços nº 001/2016, referente à **REFORMA DO ESTÁDIO DE FUTEBOL JOSUÉ ALVES**, localizado à Rua Marinópolis, s/nº, Aragominas-TO, obedecendo aos padrões técnicos e de acordo com o contrato/projeto.

#### I – Características do Contrato:

- *Contratante:* PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS
- *Contratada:* MAX SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES EIRELI-ME
- *Nº do Contrato:* 018/2016.
- *Registro Empresa no CREA-TO:* 100000796-8
- *Valor do Contrato Principal:* R\$ 309.824,12 (trezentos e nove mil oitocentos e vinte e quatro reais e doze centavos).
- *Valor do Termo Aditivo:* R\$ 18.920,28 (dezoito mil, novecentos e vinte reais e vinte e oito centavos).

*Valor Total (Contrato Principal + Aditivo):* R\$ 328.744,40 (trezentos e vinte e oito mil e setecentos e quarenta e quatro reais e quarenta centavos).

- *Período:* 06/05/2016 a 06/09/2016
- *Responsável Técnico pela Execução:* Eng. Civil José Carlos de Carvalho, CREA-GO 2880/D.
- *ART de Execução nº:* TO20160058241
- *Responsável Técnico pela Fiscalização:* Eng. Civil Ronaldo Pereira Lima – CREA nº 72201/D-TO
- *ART de Fiscalização nº:* TO20160057869

#### II – Características Técnicas do Contrato (Quantidade dos Principais Serviços Executado):

- *Área de Reforma/Ampliação dos Vestiários = 78,00m².*
- *Área do Alambração de Fechamento = 566,61m² (H=2,40m):*

Página 1 de 17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 437574/2016, emitida em 06/02/2017



Certidão nº 437574/2016  
08/11/2019, 19:40

Chave de Impressão: 8zA7b

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2017 e contém 17 folhas





ESTADO DO TOCANTINS  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS**  
 CNPJ. 25.063.884/0001-54  
 ADM. 2013/2016 | TRABALHO E TRANSPARÊNCIA

- Área do Alamedado de Proteção no Fundo do Gol = 186,00m<sup>2</sup> (H=5,40m – Correspondentes a 111,60m<sup>2</sup> do Contrato Principal mais 74,40m<sup>2</sup> do Termo Aditivo);
- Área do Gramado = 8.393,00m<sup>2</sup>;
- Comprimento de Arquibancadas = 40,00ml (Capacidade de 200 pessoas assentadas);
- Área total construída: 9.723,86m<sup>2</sup>.

Era o que tínhamos para alear, tendo em vista as informações contidas na documentação técnica da obra e as aferições de campo.

Aragominas-TO, 02 de setembro de 2016.

  
 Prefeitura Municipal de Aragominas  
**SEBASTIÃO TÁTICO BORGES**  
 Prefeito Municipal

  
 Responsável Técnico pela Fiscalização  
 Eng. Civil Ronaldo Pereira Lima  
 CREA-TO 72201/D

**Ronaldo Pereira Lima**  
 Engenheiro Civil  
 CREA 72201 / D-TO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 437574/2016, emitida em 06/02/2017



Certidão nº 437574/2016  
 08/11/2019, 19:40  
 Chave de Impressão: 8zA7b

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2017 e contém 17 folhas





ESTADO DO TOCANTINS  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS**  
 CNPJ. 25.063.884/0001-54  
 ADM. 2013/2016 | TRABALHO E TRANSPARÊNCIA

**SERVIÇOS EXECUTADOS**  
**(CONTRATO PRINCIPAL)**

Item	Descrição	Unid.	Qtde
I	VESTIÁRIOS		
01.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.00.001	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO COM RASPAGEM SUPERFICIAL E REMOÇÃO DE ENTULHO	m2	78,00
01.00.002	AQUISIÇÃO DE PLACA PRONTA E ASSENTAMENTO	m2	2,00
01.00.003	LOCAÇÃO DA OBRA C/ GABARITO DE TÁBUA CONTÍNUA 15cm E PONTALETES 3x3" A CADA 1,5m	m2	6,00
02.00.000	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		
02.00.001	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	un	1,00
02.00.002	INSTALAÇÃO/LIGAÇÃO PROVISÓRIA ELÉTRICA BAIXA TENSÃO P/CANT. DE OBRA, M3-CHAVE 100A CARGA MÁX. 3KWH, 20CV EXCL. FORN. MEDIDOR	un	1,00
02.00.003	BARRACÃO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E ELÉTRICAS	m2	7,26
03.00.000	MOVIMENTO DE TERRA		
03.00.001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, QO TERRENO, EXCETO ROCHA ATÉ 1,5m DE PROF.	m3	1,53
03.00.002	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO / APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA C/ MACO DE 30kg	m2	6,52
03.00.003	REATERRO APILOADO DE VALAS C/ MATERIAL DA OBRA	m3	0,55
03.00.004	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO	m3	2,96
04.00.000	INFRA-ESTRUTURA		
04.00.001	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO	m3	0,33
04.00.002	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m2	6,52

Página 3 de 17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 437574/2016, emitida em 06/02/2017



Certidão nº 437574/2016  
 08/11/2019, 19:40

Chave de Impressão: 8zA7b

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2017 e contém 17 folhas





ESTADO DO TOCANTINS  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS**  
 CNPJ. 25.063.884/0001-54  
 ADM. 2013/2016 | TRABALHO E TRANSPARÊNCIA

04.00.003	CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA P/ INFRA-ESTRUTURA, INCLUINDO PREPARO MECÂNICO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA	m3	0,91
04.00.004	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO 20 MPA	m	9,60
<b>05.00.000</b>	<b>SUPER-ESTRUTURA</b>		
05.00.001	CONCRETO ARMADO FCK = 15 MPA P/ ESTRUTURA, INCLUINDO PREPARO MECÂNICO, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CURA	m3	1,33
<b>06.00.000</b>	<b>VERGAS</b>		
06.00.001	VERGA 10x10cm PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO FCK=15MPA (PREP. C/ BETONEIRA) AÇO FINO CA-80/FORMA DE TÁBUA DE 3A.	m	11,20
<b>07.00.000</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		
07.00.001	ALVENARIA DE ELEVÇÃO C/ TIJ CER. FUR. 10x20x20cm. E=10cm. C/ ARGAM. CIMENTO/AREIA 1:7	m2	166,01
07.00.002	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m2	4,00
<b>08.00.000</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO</b>		
08.00.001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FUNDAÇÃO/BALDRAMES UTILIZANDO TINTA BETUMINOSA TIPO NEUTROLIGOL, 2 DEMAGS	m2	17,13
<b>09.00.000</b>	<b>COBERTURA</b>		
09.00.001	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M. FORNECIMENTO E MONTAGEM. NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²	138,22
09.00.002	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO PLAN. EXCLUINDO MADEIRAMENTO	m²	6,45
09.00.003	COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 0,5MM	m²	43,50
09.00.004	CHAPA DE AÇO FINA BITOLA 14, E = 2,25 MM (16,0 KG/M2)	kg	225,28

Página 4 de 17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 437574/2016, emitida em 06/02/2017



Certidão nº 437574/2016  
 08/11/2019, 19:40  
 Chave de Impressão: 8zA7b

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2017 e contém 17 folhas





ESTADO DO TOCANTINS  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS**  
 CNPJ: 25.063.884/0001-54  
 ADM. 2013/2016 | TRABALHO E TRANSPARÊNCIA

09.00.005	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24 DESENVOLVIMENTO DE 25CM	m	24,40
09.00.006	RUFO EM CONCRETO ARMADO (PINGADEIRA), LARGURA 20CM E ESPESSURA 3CM - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	m	25,00
<b>10.00.000</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
<b>10.01.000</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
10.01.001	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO 5M, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	un	1,00
10.01.002	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	m	3,20
10.01.003	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	m	3,20
10.01.004	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	un	4,00
<b>10.02.000</b>	<b>PONTOS DE ILUMINAÇÃO E PONTOS DE TOMADA</b>		
10.02.001	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINARIA E LÂMPADA). AF_01/2016	un	14,00
10.02.002	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINARIA E LÂMPADA). AF_01/2016	un	2,00
10.02.003	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	un	4,00
10.02.004	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	un	6,00
<b>10.03.000</b>	<b>FIOS E CABOS</b>		
10.03.001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	549,56

Página 5 de 17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado a Certidão nº 437574/2016, emitida em 06/02/2017



Certidão nº 437574/2016  
 08/11/2019, 19:40  
 Chave de Impressão: 8zA7b

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2017 e contém 17 folhas





ESTADO DO TOCANTINS  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS**  
 CNPJ 25.083.884/0001-54  
 ADM. 2013/2016 | TRABALHO E TRANSPARÊNCIA

10.04.000	<b>QUADROS E PROTEÇÃO</b>		
10.04.001	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00
10.04.002	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACA	un	3,00
10.04.003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00
10.04.004	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALACAO DE QUADRO DISTRIBUICAO PEQUENO (19X25 CM). AF_05/2015	un	1,00
10.04.005	CHUMBAMENTO PONTUAL DE CAIXA DE QUADRO DISTRIBUICAO PEQUENO (19X25 CM). AF_05/2015	un	1,00
10.05.000	<b>LAMPADAS E LUMINARIAS</b>		
10.05.001	LUMINARIA TIPO PLAFON PVC PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15/30w - FORNECIMENTO E COLOCACAO	un	11,00
10.05.002	LUMINARIA TIPO ARANDELA EXTERNA METAL PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 15/30w - FORNECIMENTO E COLOCACAO	un	5,00
10.05.003	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA BRANCA 15/45 W, BASE E27 (110/220 V)	un	16,00
11.00.000	<b>INSTALACOES HIDRAULICAS E SANITARIAS</b>		
11.01.000	<b>ÁGUA FRIA</b>		
11.01.001	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO E M ALVENARIA. AF_12/2014	un	25,00
11.01.002	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUICAO COM DIAMETROS MAIORES QUE 40MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	m	28,55
11.01.003	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUICAO COM DIAMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	m	28,55

Página 6 de 17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado à Certidão nº 437574/2016, emitida em 06/02/2017



Certidão nº 437574/2016  
 08/11/2019, 19:40

Chave de Impressão: 8zA7b

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/01/2017 e contém 17 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins  
 Quadra 112 Sul, Rua SR 07, Lote 06 - Palmas - TO

Tel: + 55 (63) 3219-9800 Fax: + 55 (63) 3219-9801 E-mail: crea@crea-to.com.br



**CREA-TO**  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

Impresso em: 08/11/2019, às 19:40





# Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

INFORMAÇÕES DO PROTOCOLO

Protocolo  
Nº 6814/2021

Folha 1/11



## Interessado (1)

Nome / Razão Social: CONSTRUTORA BRITO EIRELI	Registro: 000003218
Endereço: RUA FRANCISCO CHAVIER, 313 - CENTRO - PALMEIRAS DO TOCANTINS	

## Informações do Protocolo

Nome do Solicitante: CONSTRUTORA BRITO EIRELI		
Assunto: INCLUSÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO		
Emissão: 22/07/2021	Cadastro: 22/07/2021	Situação: Finalizado
Descrição: INCLUSÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO		

## Declarações

## Documentos

Tipo:	Data:	Observação:
ANEXO	22/07/2021	DOCUMENTOS

## Movimentos

Passo	Nome do usuário	Data Envio	Ação	Origem	Destino	
1	Andrielma Coelho Macedo	22/07/2021 17:08:02	Envio	ARI - ÁREA DE REGISTRO E INSPETORIAS	SAPA - SETOR DE ATENDIMENTO AO PÚBLICO - REGISTRO - ARAGUAÍNA	
Descrição: Passo Inicial.						
2	Andrielma Coelho Macedo	22/07/2021 17:08:41	Recebimento	SAPA - SETOR DE ATENDIMENTO AO PÚBLICO - REGISTRO - ARAGUAÍNA	SAPA - SETOR DE ATENDIMENTO AO PÚBLICO - REGISTRO - ARAGUAÍNA	
Descrição: Protocolo recebido para análise. Passo automático!						
Despacho		Usuário	Andrielma Coelho Macedo		Data do Despacho	22/07/2021 17:24:43
Descrição		Prezados, solicitação atendida. Profissional JOSE CARLOS DE CARVALHO incluído como responsável Técnico da empresa CONSTRUTORA BRITO EIRELI.				
3	Andrielma Coelho Macedo	22/07/2021 00:00:00	Envio	SAPA - SETOR DE ATENDIMENTO AO PÚBLICO - REGISTRO - ARAGUAÍNA	ARQVO - ARQUIVO	
Descrição: PROCESSO FINALIZADO.						

## Movimentos ao colegiado

Passo	Conselheiro	Reuniao	Vinculado ao passo	Data	Hora
-------	-------------	---------	--------------------	------	------

## Protocolos Vinculados

Número/Ano	Assunto
------------	---------

## Documento(s) de Fiscalização vinculado(s) ao Protocolo

Número/Ano	Número Anterior	Tipo do D. de Fiscalização	Descrição
------------	-----------------	----------------------------	-----------

## Denúncia(s) vinculado(s) ao Protocolo

Número	Tipo de Denúncia	Descrição
--------	------------------	-----------



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**  
**INFORMAÇÕES DA EMPRESA**

**Registro Nacional**  
**Nº 0000003218**



**Detalhes Empresa**

Razão Social:

Nome Fantasia:

Registro Nacional:  CNPJ (Pessoa Jurídica):  Tipo Empresa:  Categoria Empresa:

Objeto Social:

- 41.20-4-00 - Construção de edifícios
- 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
- 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
- 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
- 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
- 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
- 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente
- 52.12-5-00 - Carga e descarga
- 81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
- 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
- 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
- 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
- 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
- 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
- 81.11-7-00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais
- 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens

Restrições:

**Detalhes Registro (1)**

Protocolo Número / Ano:  Data Início:  Data Fim:  Situação:

Registro Regional:  UF Registro Regional:

Capital desde:  Valor Capital:  Unidade Capital:  Email:

Tipo:

Observações:

**Endereços (1)**

Endereço:

Bairro:  Cidade:  UF:  CEP:

Telefone:  Endereço de correspondência:  Sim  Não

**Contatos (0)**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo nº 6814/2021, emitido em 22/07/2021. Documento cadastrado por importacao em 28/05/2013.






**Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia do Tocantins**
**INFORMAÇÕES DA EMPRESA**
**Registro Nacional**
**Nº 0000003218**

**Última Anuidade Paga**

Exercício:	Parcela:	Situação:
2020	5/5	ADIMPLENTE

**Anuidades Pagas (últimos dez anos)**

Exercício:	Parcela:	Data Pagamento:	Guia:
2020	1/5	22/02/2021	9979795357
2020	2/5	31/03/2021	9979795358
2020	3/5	26/04/2021	9979795359
2020	4/5	31/05/2021	9979795360
2020	5/5	30/06/2021	9979795361
2019	1/6	18/04/2019	9979383796
2019	2/6	26/06/2019	9979383798
2019	3/6	26/06/2019	9979423146
2019	4/6	30/07/2019	9979383799
2019	5/6	24/09/2019	9979383801

**Responsáveis Técnicos Ativos**

Nome:			
JOSE CARLOS DE CARVALHO			
Registro Nacional:	Vínculo:		
1005965676	RESPONSÁVEL TÉCNICO		
Data Início:	Data Fim:	Data Fim Contrato:	
22/07/2021	Indefinido	Indefinido	
Observação:			
10 HORAS SEMANAIS.			

**Títulos do Profissional**

Título:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição:
ARTIGO 7. DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo nº 6814/2021, emitido em 22/07/2021. Documento cadastrado por importacao em 28/05/2013.




**Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia do Tocantins**
**INFORMAÇÕES DA EMPRESA**
**Registro Nacional  
Nº 0000003218**

 Nome: 

 Registro Nacional: 

 Vínculo: 

 Data Início: 

 Data Fim: 

 Data Fim Contrato: 

 Observação: 
**Títulos do Profissional**

 Título: 

 Atribuição: 
**Responsáveis Técnicos Inativos**
**Locais de Trabalho**
**Eventos**

Evento: <input type="text" value="EMISSÃO DE SENHA P/ ACESSO AO AMBIENTE PROFISSIONAI/EMPRESA"/>	Data Início: <input type="text" value="10/12/2019"/>	Data Fim: <input type="text" value="Indefinido"/>
--	--	---

Evento: <input type="text" value="EMISSÃO DE SENHA P/ ACESSO AO AMBIENTE PROFISSIONAI/EMPRESA"/>	Data Início: <input type="text" value="29/11/2019"/>	Data Fim: <input type="text" value="Indefinido"/>
--	--	---

Evento: <input type="text" value="Atualização da Razão Social da Empresa"/>	Data Início: <input type="text" value="29/11/2019"/>	Data Fim: <input type="text" value="Indefinido"/>
---	--	---

Evento: <input type="text" value="EMISSÃO DE SENHA P/ ACESSO AO AMBIENTE PROFISSIONAI/EMPRESA"/>	Data Início: <input type="text" value="14/03/2017"/>	Data Fim: <input type="text" value="Indefinido"/>
--	--	---

**Atividades CNAE**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo nº 6814/2021, emitido em 22/07/2021. Documento cadastrado por importacao em 28/05/2013.





**REQUERIMENTO**

- 01) Anotação de Alteração Contratual
- 02) Baixa de Responsabilidade Técnica por Empresa
- 03) Certidão de Registro e Quitação Anual
- 04) Certidão de Obras concluídas
- 05) Certidão Específica
- 06) Devolução de Taxa
- 07) Envio de Documento a outro CREA
- ~~08) Inclusão de Responsável Técnico para Firma~~
- 09) Inclusão de Integrante para Firma
- 10) Registro de Sociedade Ltda.
- 11) Registro de S/A
- 12) Registro de Firma Individual
- 13) Registro de Cooperativas
- 14) Visto em Registro de Firma - ( ) Para fins de Licitação ( ) Para fins de Execução
- 15) Certidão de Acervo Técnico Parcial
- 16) Cancelamento de ART
- 17) Anotação de ART Fora de Época
- 18) Cancelamento de registro de Empresa
- 19) Cópia de Processo
- 20) Baixa de ART

Protocolo n.º: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Palmas: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Ass. Funcionário e Mat.

**(Favor Preencher Rigorosamente os Dados Requeridos abaixo)**

Nome: **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

Endereço: **RUA FRANCISCO XAVIER, N° 313-A**

Bairro: **SETOR CENTRO** Fone: **(63) 99105.7084**

Cidade: **PALMEIRAS DO TOCANTINS** UF: **TO** CEP: **77.913-000**

Registro / Visto CREA-TO: 0000003218 RG: 052800542014-6 SSP: MA

CPF: 283.1099.793 - 04 ou CNPJ: **17.831.102/0001-51**

E-Mail: **FENIXCONTABILIDADE@BOL.COM.BR** FAX:

**OBSERVAÇÕES**

REGISTRO E INCLUSÃO DO ENGº CIVIL JOSÉ CARLOS DE CARVALHO, CREA 2880/D GO., e CREA 63233/V TO., (CREA/TO 1005965676) COMO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687  
Dados: 2021.07.19 23:05:54 -03'00'

*PIP*  
*Raimundo Honório K. Lopes*

Ass. do Profissional  
ENGº CIVIL JOSÉ CARLOS DE CARVALHO  
CREA 2880/D GO., e CREA 63233/V TO.

Ass. do Responsável Legal da Empresa  
**17.831.102/0001-51**  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI-ME  
Rua Francisco Xavier, nº 313  
CEP: 77.913-000  
Palmeiras do Tocantins - TO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo nº 6814/2021, emitido em 22/07/2021.  
Documento do Protocolo 1/1, anexado por andrielma.cm em 22/07/2021





PODER JUDICIÁRIO ESTADO DO TOCANTINS.  
COMARCA DE TOCANTINÓPOLIS - MUNICÍPIO E DISTRITO DE AGUIARNÓPOLIS.  
CARTÓRIO DE REGISTRO DE IMÓVEIS E ANEXOS.  
LUCAS JACOMOSSI JAYME – REGISTRADOR E TABELIÃO INTERINO

**LIVRO 05 – FL. 278/278Vº – PRIMEIRO TRASLADO**  
**Protocolo de recepção n.º 2358**

PROCURAÇÃO BASTANTE QUE FAZ: CONSTRUTORA BRITO EIRELI, COMO ABAIXO SE DECLARA.

SAIBAM quantos este público instrumento de procuração bastante virem, que aos dezesseis dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte (16/11/2020), neste distrito e município de Aguiarnópolis, comarca de Tocantinópolis, Estado do Tocantins, neste Cartório de Registro de Imóveis, Pessoas Jurídicas, Títulos, Documentos, Protestos e Tabelionato de Notas, (CNS/CNJ n.º 15.477-3), perante mim registradora e tabeliã Substituta, designada pela Portaria de n.º 4/2018, que está subscreve, compareceu como outorgante, **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, pessoa jurídica de direito privado, com sede na rua Francisco Xavier, n.º 313-A, centro, Palmeiras do Tocantins, TO., inscrita no CNPJ sob o n.º 17.831.102/0001-51, registrada na JUCENTINS sob o n.º 17600129114, em 27/11/2019, neste ato representado por seu sócio **EMILIANO BRITO DE MORAES**, brasileiro, casado, aposentado, nascido em 30/06/1948, natural de Grajaú - MA., filho de Raimundo de Sousa Brito e Januaria Gomes De Brito, portador da CI/RG n.º 052800542014-6-SESPDGPC/MA, expedida em 10/06/2014, inscrito no CPF/MF sob n.º 283.099.793-04, residente na Rua Francisco Xavier, n.º 313, Centro, Fone/Cel: (63) 99215-7763, Palmeiras do Tocantins - TO., onde é domiciliado; Reconhecida como a própria de que trato, ante a verificação dos documentos apresentados e acima por mim enumerados, do que dou fé. Em seguida, pela outorgante referida me foi dito que, por este público instrumento e nos melhores termos de direito, nomeia e constitui seu bastante procurador **RAIMUNDO NONATO RODRIGUES LOPES**, brasileiro, casado, funcionário público, nascido em 13/02/1972, natural de Tocantinópolis - TO., filho de João Rodrigues de Miranda e Joana Rodrigues Lopes, portador da CI/RG n.º 42.815 2ª via-SSP/TO, expedida em 24/05/2018, inscrito no CPF/MF sob n.º 625.300.971-00, residente na Rua Luiz Gonzaga n.º 238, Centro, Fone/Cel: (63) 99105-7084, Palmeiras do Tocantins - TO., onde é domiciliado; **A quem confere os mais amplos, gerais e ilimitados poderes para, gerir e administrar a FIRMA OUTORGANTE, podendo para tanto, tratar de todos os negócios concernentes a mesma, comprar mercadorias de seus ramo de comércio ou indústria, cobrar e receber amigável ou judicialmente de seus devedores tudo quanto por qualquer título seja devido; representar perante o foro em qualquer juízo ou grau de jurisdição, inclusive Justiça do Trabalho e Ministério Público do Trabalho, para defender seus direitos e interesses; podendo para tanto, propor e variar de ações; defendê-la nas ações contrárias; usar de todos os recursos em direito permitidos; receber citação inicial; transigir; fazer acordos; receber e dar quitação; firmar compromisso; participar de audiências; constituir e/ou desconstituir advogado com os poderes deste item; poderes amplos e gerais para representa-la perante empresas de água e de energia elétrica, municípios, estados, União Federal, repartições federais, estaduais, municipais e autárquicas, inclusive Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA, Instituto Natureza do Tocantins – NATURATINS, Instituto Nacional de Seguro Social – INSS, Receita Federal, Estadual e Municipal, Procuradoria Geral da Fazenda Nacional – PGFN, INMETRO e Agência Nacional do Petróleo – ANP, para tratar de quaisquer assuntos de seu interesse; podendo para tanto, requerer e assinar o que for preciso; juntar, apresentar**

Rua Marcelino Pereira, n.º 08, Centro - Fone (63) 3454-1105 - CEP 77.908-000 – Aguiarnópolis/TO.

CARTÓRIO DE REGISTRO DE IMÓVEIS  
E ANEXOS - AGUIARNÓPOLIS/TO  
FERNANDA LEITE DOS SANTOS  
OFICIAL SUBSTITUTA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo n.º 6814/2021, emitido em 22/07/2021.  
Documento do Protocolo 1/1, anexado por andrielma.cm em 22/07/2021



fs

e retirar documentos; prestar informações; cumprir exigências; pagar taxas; assinar termos e declarações; firmar compromissos; regularizar pendências; requerer e retirar certidões e extratos de quaisquer espécies; negociar, parcelar e/ou pagar débitos; retirar licenças; dar entrada e acompanhar processos administrativos; recorrer; poderes amplos e gerais para contratar, fixar ordenados e dispensar empregados; podendo para tanto, requerer e assinar o que for preciso; juntar, apresentar e retirar documentos; fazer acordos e acertos; atuar na qualidade de preposto ou designar outros que o façam; apresentá-la perante o Ministério do Trabalho; representa-la perante a Caixa Econômica Federal – CEF, para tratar de quaisquer assuntos relativos a empregados e ao FGTS; poderes amplos e gerais para representa-la junto a Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos, podendo retirar correspondências, valores e encomendas; poderes para participar em concorrências e licitações públicas, podendo, concordar com todos os seus termos; assistir a abertura de propostas; assinar contratos de todos às espécie, fazer impugnações, reclamações, protestos e recursos; fazer novas propostas, rebaixas e descontos; prestar cauções e levantá-las; transigir; enfim, praticar todos os demais atos permitidos em lei para o mais amplo desempenho do presente mandato- E, de como assim o disse, lavrei este instrumento que sendo-lhe lido, aceita como está redigido, outorga e assina dispensando expressamente a presença e assinatura de testemunhas instrumentárias para este ato, nos termos da Lei Federal nº 6.952 de 06/11/81, do que dou fé. Eu FS Fernanda Leite dos Santos, registradora e tabeliã Substituta, trasladei, conferi, achei conforme, subscrevi, dou fé (a.a) CONSTRUTORA BRITO EIRELI; EMILIANO BRITO DE MORAES; FERNANDA LEITE DOS SANTOS.- Protocolo n.º.2358. ATO: Tabela V 1.1 - Protocolo de qualquer documento; e Tabela V 1.7 - Por instrumento de mandato, de substabelecimento ou de revogação de mandato; [Emolumentos (Cartório): R\$48,19; TFJ (Tribunal de Justiça): R\$14,21; Funcivil (Tribunal de Justiça): R\$10,81; FSE (Tribunal de Justiça): R\$2,03; e ISS 3% (Município): R\$1,45; TOTAL: R\$76,69]. [SELO DE FISCALIZAÇÃO: 154773AAA034829-VQM / 154773AAA034830-SHY - Valide estes selos em: [www.selodigital.tjto.org](http://www.selodigital.tjto.org)]. AGUIARNÓPOLIS-TO, 16/11/2020-.....



Aguiarnópolis – TO., 16 de novembro de 2020.

EM TESTEMUNHO DA VERDADE

*Fernanda Leite Santos*  
 \_\_\_\_\_  
**FERNANDA LEITE DOS SANTOS**  
 Registradora e Tabeliã Substituta

CARTÓRIO DE REGISTRO DE IMÓVEIS  
 E ANEXOS. AGUIARNÓPOLIS-TO  
 FERNANDA LEITE DOS SANTOS  
 \_\_\_\_\_  
 OFICIAL SUBSTITUTA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo nº 6814/2021, emitido em 22/07/2021. Documento do Protocolo 1/1, anexado por andrielma.cm em 22/07/2021



\*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*  
**TERMO DE COMPROMISSO**  
 \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*

Eu JOSÉ CARLOS DE CARVALHO - ENGENHEIRO CIVIL Portador da Cart. N° 1005965676 do CREA – TO, CREA 2880/D GO., e CREA 63233/V TO., residente à QUADRA 403 SUL, QI-05, ALAMEDA 10, LOTE 12, PLANO DIRETOR SUL, CEP.: 77.015-572 PALMAS/TO declaro que, a partir desta, assumo a inteira responsabilidade e a direção de todas as obras ou serviços, de ENGENHARIA CIVIL em execução ou que se executarem na vigência desta declaração, sob o regime de empreitadas de administração ou de qualquer outro pela firma CONSTRUTORA BRITO EIRELI, CNPJ.: 17.831.102/0001-51, estabelecida à RUA FRANCISCO XAVIER, N° 313-A, SETOR CENTRO, CEP.: 77.913-000, PALMEIRAS DO TOCANTINS - TO.

**Declaro**, também, que me comprometo a cumprir o estabelecido na regulamentação do exercício profissional, decorrente da lei 5.194, de 24/12/66, e leis e regulamentos subsequentes, e, ainda, que não permitirei sejam quaisquer serviços técnicos executados sob minha responsabilidade, por indivíduos ou por firmas que não possuam habilitação legal nos termos da legislação vigente.

**OBS.:** A presente declaração será válida até a data em que seu signatário venha comunicar ao CREA, expressamente, o término do compromisso, indicado as obras e serviços cuja responsabilidade técnica será transferida a outro profissional.

PALMAS/TO em 19 de junho de 2021

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2021.07.19 23:10:56 -03'00'

ASSINATURA DO PROFISSIONAL  
 ENGº. CIVIL JOSÉ CARLOS DE CARVALHO.  
 CREA 2880,D GO., e CREA 63233/V TO.

Declaramos estar cientes do presente Compromisso firmado pelo ENGENHEIRO CIVIL JOSÉ CARLOS DE CARVALHO.

Que o mesmo profissional terá integral autonomia na direção das obras e serviços técnicos a cargo desta firma.

PALMAS/TO em 19 de junho de 2021

*Raimundo Renato R. Lopes*  
 Carimbo da firma (CNPJ) e ass. do seu representante legal

**17.831.102/0001-51**  
 CONSTRUTORA BRITO EIRELI-ME  
 Rua Francisco Xavier, n° 313  
 CEP: 77.913-000  
 Palmeiras do Tocantins - TO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo nº 6814/2021, emitido em 22/07/2021.  
 Documento do Protocolo 1/1, anexado por andrielma.cm em 22/07/2021





\*\*\*\*\*  
**CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS**  
 \*\*\*\*\*

Pelo presente instrumento particular, a firma **CONSTRUTORA BRITO EIRELI**, CNPJ.: 17.831.102/0001-51, com sede à **RUA FRANCISCO XAVIER, Nº 313-A, SETOR CENTRO, PALMEIRAS DO TOCANTINS - TO** representada pelo seu proprietário **EMILIANO BRITO DE MORAES**, CPF.: 283.099.793-04, residente e domiciliado à **RUA FRANCISCO XAVIER, Nº313, SETOR CENTRO, CEP 77.913-000** ora denomina **CONTRATANTE**, e o profissional **ENG. CIVIL JOSÉ CARLOS DE CARVALHO**, CPF.: 287.747.286-87, residente à **QUADRA 403 SUL, QI-05, ALAMEDA 10, LOTE 12, PLANO DIRETOR SUL, CEP.: 77.015-572, PALMAS/TO**, devidamente cadastrado no **CREA** sob o Nº **2880/D GO.**, e **CREA 63233/V TO.**, aqui denominado **CONTRATADO**, tem justo e avençado o seguinte:

**PRIMEIRO**

O **CONTRATADO** responsabilizar-se-á por todas as obras ou serviços de **ENGENHARIA CIVIL** que forem executados pela **CONTRATANTE**, na vigência deste **CONTRATO**.

- 1º - O **CONTRATADO**, terá absoluta autonomia no que respeita à responsabilidade técnica ora assumida.  
 2º - Ambos, **CONTRATANTE** e **CONTRATADO**, comprometem-se a cumprir o estabelecido na Lei n.º 5.194 de 24/12/66, e respectiva regulamentação.

**SEGUNDO**

A duração do presente **CONTRATO** é por tempo indeterminado, podendo ser rescindido por qualquer dos Contratantes, mediante aviso prévio de 20 (vinte) dias à outra parte.

**TERCEIRO**

O **CONTRATADO**, receberá mensalmente, honorários de R\$ 5.000,00 (cinco mil reais), que serão pagos até o dia 05(cinco) do mês subsequente ao vencido.

Parágrafo Único – Em nenhuma hipótese o **CONTRATADO** receberá remuneração inferior ao salário profissional, conforme previsto no Artigo 82º da Lei n.º 5.194, de 24/12/66, e Lei n.º 4.950 – A, de 22/04/66.

**QUARTO**

O **CONTRATO** terá o seguinte período de trabalho:

- DIÁRIO: das\_14:00\_às\_16:00\_horas OU  
 – SEMANAL: 10 horas (dez) horas OU  
 – MENSAL: 40 (Quarenta) horas.

**JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687**

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2021.07.19 23:07:36 -03'00'

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo nº 6614/2021, emitido em 22/07/2021. Documento do Protocolo 1/1, anexado por andrielma.cm em 22/07/2021



*Assinado digitalmente por JOSE CARLOS DE CARVALHO em 19/07/2021 às 23:07:36 -03'00'*

QUINTO

O presente CONTRATO reger-se-á pelo Código Civil Brasileiro e Legislação suplementar, não estabelecendo, em hipótese alguma, vínculo empregatício entre contratantes.

Estando de pleno acordo, firmam o presente CONTRATO, elegendo o foro de Palmas para o deslinde das pendências porventura dele oriundas.

PALMAS/TO em 19 de julho de 2021

*PIP*  
*Raymundo Renato R. Lopes*

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2021.07.19 23:08:29 -03'00'

Carimbo da Firma (CNPJ) e Ass.  
Do Representante do Contratante  
17.031.002/0001-51  
CONSTRUTORA EIRELI ME  
Rua Francisco Xavier, nº 313  
CEP: 77.913-000  
Palmeiras do Tocantins - TO

ASSINATURA DO PROFISSIONAL  
ENGº. CIVIL JOSÉ CARLOS DE CARVALHO  
CREA 2880/D GO., e CREA 63233/V TO.

TESTEMUNHAS

RAYLON DA FROTA LOPES  
Nome legível

Raylon da Frota Lopes  
Assinatura

MARIA ISTERVANDA DA FROTA LOPES  
Nome legível

Maria Istervanda da F. Lopes  
Assinatura

DECLARO, mais, que resido à QUADRA 403 SUL, ALAMEDA 10 – QI-05, LOTE 12, PLANO DIRETOR SUL, CEP.: 77.015-572, PALMAS/TO sendo-me possível participar efetivamente das atividades da empresa.

PALMAS/TO em 19 de junho de 2021

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2021.07.19 23:09:22 -03'00'

ASSINATURA DO PROFISSIONAL  
ENGº. CIVIL JOSÉ CARLOS DE CARVALHO  
CREA 2880/D GO., e CREA 63233/V TO.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo nº 6814/2021, emitido em 22/07/2021. Documento do Protocolo 1/1, anexado por andrielma.cm em 22/07/2021







Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-TO**

**ART CARGO-FUNÇÃO**  
**Nº TO20210311963**

Folha 11/11

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

INICIAL

**1. Responsável Técnico**

JOSE CARLOS DE CARVALHO

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1005965676

Registro: 63233/V TO

**2. Contratante**

Contratante: CONSTRUTORA BRITO EIRELI

RUA FRANCISCO XAVIER

Complemento: CENTRO

Cidade: PALMEIRAS DO TOCANTINS

País: Brasil

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação Institucional: Outros

CPF/CNPJ: 17.831.102/0001-51

Nº: 313-A

Bairro: CENTRO

UF: TO

CEP: 77913000

**3. Vínculo Contratual**

Unidade administrativa: CONSTRUTORA BRITO EIRELI

RUA FRANCISCO XAVIER

Complemento: CENTRO

Cidade: PALMEIRAS DO TOCANTINS

Data de início: 19/07/2021

Tipo de vínculo: EMPREGADO

Identificação do cargo/função: Preposto técnico

Nº: 313-A

Bairro: CENTRO

UF: TO

CEP: 77913000

Previsão de término: 30/12/2025

**4. Atividade Técnica**

1000 - OUTRA

44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > #3367 - VINCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)

Quantidade

10,00

Unidade

h/sem

A mudança de cargo ou função exige o registro de nova ART

**5. Observações**

RT DE CARGO E FUNÇÃO POR 10H/SEMANAL

**6. Declarações**

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-TO, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Declaro que estou ciente quanto ao dever de manter uma via da Anotação de Responsabilidade Técnica - ART no local da obra, conforme estabelecido no artigo 7 da resolução 1.025/09.

- Declaro que as atividades registradas na ART fazem parte de minhas atribuições e que estou ciente de que o CREA-TO, ao analisar a regularidade das informações lançadas e dos requisitos necessários, poderá anulá-la em caso de constatação de hipótese de nulidade constante do art. 25, nos termos do art. 26, ambos da Resolução n° 1.025/2009.

**7. Entidade de Classe**

SEAGETO

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Dados: 2021.07.20 22:47:42 -03'00'

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JOSE CARLOS DE CARVALHO - CPF: 287.747.286-87

PALMEIRAS, 20 de JULHO de 2021

Local

data

CONSTRUTORA BRITO EIRELI - CNPJ: 17.831.102/0001-51

PAULINA MARIA ROCHA LOPES

**9. Informações**

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 20/07/2021

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 9979924728

**17.831.102/0001-51**

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI-ME**

Rua Francisco Xavier, nº 313

CEP 77 913-0000

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://site.crea-to.org.br/verif.html>, com a chave: ZzcvW  
Impresso em: 21/07/2021 às 11:40:33 por: ip: 191.222.54.104

www.crea-to.org.br  
Tel: (63) 3219-9800

art@crea-to.org.br  
Fax: (63) 3219-8801



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins, vinculado ao Protocolo nº 6814/2021, emitido em 22/07/2021. Documento do Protocolo 1/1, anexado por andrieima.cm em 22/07/2021





# Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INFORMAÇÕES DO PROTOCOLO

Protocolo  
Nº 2691939/2022



## Interessado (1)

Nome / Razão Social: CONSTRUTORA BRITO EIRELI	Registro: 0005471290
Endereço: RUA PROJETADA, s/n - TAVARES - SÃO PEDRO DOS CRENTES	

## Informações do Protocolo

Nome do Solicitante: CONSTRUTORA BRITO EIRELI		
Assunto: REGISTRO DEFINITIVO DE PESSOA JURÍDICA		
Emissão: 14/09/2022	Cadastro: 14/09/2022	Situação: Aberto Resposta do Interessado Obtida
Descrição: Protocolo gerado automaticamente.		

## Declarações

## Documentos

Tipo:	Data:	Observação:
ANEXO	14/09/2022	instrumento_de_constituicao_de_pessoa_juridica_registrado_em_orgao_competente
ANEXO	21/09/2022	Declaração de endereço
ANEXO	21/09/2022	Contrato de prestação de serviços
ANEXO	14/09/2022	cnpj
ANEXO	14/09/2022	art_de_cargo-funcao_dos_responsaveis_tecnicos
ANEXO	14/09/2022	comprovante_de_vinculo_empregaticio_dos_responsaveis_tecnicos
ANEXO	14/09/2022	comprovante_ou_declaracao_de_endereco_no_maranhao_dos_responsaveis_tecnicos
ANEXO	14/09/2022	caso_a_empresa_ja_esteja_registrada_em_outro_crea

## Movimentos

Passo	Nome do usuário	Data Envio	Ação	Origem	Destino
1		14/09/2022 00:00:00	Recebimento	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA
2		14/09/2022 00:00:00	Envio	RPJ - REGISTRO DE PESSOA JURIDICA	BLS - INSPETORIA DE BALSAS
3		14/09/2022 11:29:45	Recebimento	BLS - INSPETORIA DE BALSAS	BLS - INSPETORIA DE BALSAS
Descrição	Despacho	Data do Despacho	14/09/2022 11:40:47 PREZADO, POR FAVOR ANEXAR COMPROVANTE DE ENDEREÇO EM NOME DO PROFISSIONAL, CASO NÃO TENHA FAZER DECLARAÇÃO QUE RESIDE NO LOCAL. - VERIFICAR O ENDEREÇO NA ART DE CARGO E FUNÇÃO CONSTA ENDEREÇO DO TOCANTINS, FAZER AS DEVIDAS CORREÇÕES E ANEXAR DEVIDAMENTE ASSINADA PELAS PARTES INTERESSADAS. ANEXAR CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LEGÍVEL. (OBS.: RESPONDER POR ESSES MESMO PROTOCOLO)		
Resposta	Data da Resposta	21/09/2022 00:08:49			
Descrição	Aguardando ART corrige. Foi enviado solicitação para o CREA-MA. Iremos anexar a declaração e contrato de apenas um dos engenheiros por enquanto.				

## Protocolos Vinculados

Número/Ano	Assunto
------------	---------

## Documento(s) de Fiscalização vinculado(s) ao Protocolo

Número/Ano	Número Anterior	Tipo do D. de Fiscalização	Descrição
------------	-----------------	----------------------------	-----------

## Denúncia(s) vinculado(s) ao Protocolo

Número	Tipo de Denúncia	Descrição
--------	------------------	-----------



### CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CNPJ: 06.062.038/0001-75

Avenida dos Holandeses, Quadra 35,  
Lote 8, Calhau, São Luis/MA  
CEP: 65071-380  
Tel: + 55 (98) 2106-8300

### COBRANÇA DE PROTOCOLO

**Pagador**  
CONSTRUTORA BRITO EIRELI

**CPF/CNPJ**  
17.831.102/0001-51

**Código CREA**  
0005471290

**Endereço**  
RUA PROJETADA, s/n  
TAVARES - SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA - 65978000

#### Representação numérica:

**Agência / Código Beneficiário**  
0027 / 052360-7

**Número do Documento**  
14000008304165143-8

**Data Emissão**  
14/09/2022

**Data Vencimento**  
14/10/2022

**Parcela**  
1/1

**Valor do Documento**  
R\$ 265,92

#### Detalhes da Cobrança

REGISTRO DE PESSOA JURÍDICA - PRINCIPAL

2691939/2022

R\$ 265,92

RECIBO DO PAGADOR

Autenticação Mecânica

**CAIXA**

Banco  
**104-0**

**Indisponível**

Local de Pagamento						Vencimento	
PREFERENCIALMENTE NAS CASAS LOTÉRICAS ATÉ O VALOR LIMITE.						14/10/2022	
Beneficiário						Agência / Código Beneficiário	
CREA-MA - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão						0027 / 052360-7	
Data Documento	Documento	Espec. de doc.	Uso do Documento	Data Processamento	Nosso Número		
14/09/2022	8304165143	DM	N	21/09/2022	14000008304165143-8		
Uso do Documento	Moeda	Espec. de Moeda	Quantidade Moeda	Valor Moeda	(=) Valor do Documento		
RG	R\$			X	265,92		
Instruções (Texto de responsabilidade do beneficiário)						(-) Desconto	
PREFERENCIALMENTE NAS CASAS LOTÉRICAS ATÉ O VALOR LIMITE. NÃO RECEBER APÓS O VENCIMENTO REFERENTE À COBRANÇA DE PROTOCOLO						(-) Outras Deduções / Abatimento	
						(+) Mora / Multa / Juros	
Unidade Beneficiada						(+) Outros Acréscimos	
CREA-MA - Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão							
06.062.038/0001-75							
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA						(=) Valor Cobrado	
Pagador						Código de Baixa	
CONSTRUTORA BRITO EIRELI							
17.831.102/0001-51							
0005471290							
RUA PROJETADA, s/n							
TAVARES - SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA - 65978000							

Código de Barras

Autenticação Mecânica

FICHA DE COMPENSAÇÃO



CREA-MA - CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO MARANHÃO  
GRUPO: RELATORIO  
EMITIDO POR: CONSTRUTORA UNIAO  
DATA/HORA: 21/09/2022 às 11:09:38  
ENDEREÇO IP: 179.155.132.162  
LOCAL: AMBIENTE DA EMPRESA

## DADOS

DOCUMENTO	RECEITA	VALOR	EXERCICIO
2691939/2022	Registro de Pessoa Jurídica - Principal	265,92	2022

SITAC - SISTEMA DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS E ADMINISTRATIVAS DO CREA-MA



**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA FÍSICA**  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-MA**

**Nº 873434/2022**  
Emissão: 21/09/2022  
Validade: 31/03/2023  
Chave: z35Zd

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

**Interessado(a)**

Profissional: JOSE CARLOS DE CARVALHO  
Registro: 1005965676  
CPF: 287.\*\*\*.\*\*\*-87

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL  
Data Inicial: 21/09/2022  
Data Final: Indefinido  
Número do Visto: 132969

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL  
Atribuição: ARTIGO 7. DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.  
Instituição de Ensino: ESCOLA DE ENGENHARIA DO TRIANGULO MINEIRO

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURIDICA**  
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-TO**

**Nº 477550/2022**  
**Emissão: 08/04/2022**  
**Validade: 31/03/2023**  
**Chave: YY52d**

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia do Tocantins - CREA-TO, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: CONSTRUTORA BRITO EIRELI

CNPJ: 17.831.102/0001-51

Registro: 0000003218

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 99.800,00

Data do Capital: 11/11/2019

Faixa: 2

Objetivo Social: 41.20-4-00 - Construção de edifícios

42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias

42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais

43.13-4-00 - Obras de terraplenagem

42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente

52.12-5-00 - Carga e descarga

81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios

49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista

77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes

43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás

42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos

77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor

77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor

81.11-7-00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais

43.12-6-00 - Perfurações e sondagens

Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: RUA RUA FRANCISCO XAVIER, 313, A, CENTRO, PALMEIRAS DO TOCANTINS, TO, 77913000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 28/05/2013

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 32496

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

**Informações / Notas**

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: MARIA ZILDA RODRIGUES LOPES

Registro: 2420494776

CPF: 922.402.081-04

Data Início: 12/11/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

TÉCNICA DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Atribuição: ARTIGOS 3 DA RESOLUCAO 262 1979, DO CONFEA, NO AMBITO DA SEGURANCA DO TRABALHO.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABIL TÉCNICO

Profissional: JOSE CARLOS DE CARVALHO

Registro: 1005965676





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA JURIDICA**  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-TO**

**Nº 477550/2022**  
Emissão: 08/04/2022  
Validade: 31/03/2023  
Chave: YY52d

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**

CPF: 287.747.286-87

Data Início: 22/07/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7. DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

---





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO  
PESSOA FÍSICA**  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-TO**

**Nº 477547/2022**  
Emissão: 08/04/2022  
Validade: 31/03/2023  
Chave: Z2c20

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-TO.

**Interessado(a)**

Profissional: JOSE CARLOS DE CARVALHO  
Registro: 1005965676  
CPF: 287.747.286-87  
Endereço: QUADRA 403 SUL ALAMEDA 10, QI 05., 12, PLANO DIRETOR SUL, Palmas, TO, 77015572  
Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL  
Data Inicial: 17/05/1993  
Data Final: Indefinido  
Número do Visto: 63233/V

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL  
Atribuição: ARTIGO 7. DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.  
Instituição de Ensino: ESCOLA DE ENGENHARIA DO TRIANGULO MINEIRO  
Data de Formação: 13/08/1982

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

**Informações / Notas**

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

**Última Anuidade Paga**

Ano: 2022 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: LOPES E QUINTANILHA LTDA  
Registro: 0000000323  
CNPJ: 01.205.386/0001-30  
Data Início: 29/11/2021  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: Indefinido  
Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: CONSTRUTORA BRITO EIRELI  
Registro: 0000003218  
CNPJ: 17.831.102/0001-51  
Data Início: 22/07/2021  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: Indefinido  
Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: PROPAV PROJETOS E LOCACOES EIRELI - ME  
Registro: 1000017238  
CNPJ: 19.865.648/0001-59  
Data Início: 18/01/2017  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: Indefinido







**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO**  
**PESSOA FÍSICA**  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

**CREA-TO**

**Nº 477547/2022**  
Emissão: 08/04/2022  
Validade: 31/03/2023  
Chave: Z2c20

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-TO

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

437574/2016

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins - Crea-TO, o Acervo Técnico do profissional **JOSE CARLOS DE CARVALHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional **JOSE CARLOS DE CARVALHO**  
Registro: **63233/V TO** RNP: **1005965676**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **TO20170086490** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 12/01/2017 Baixada em: 24/01/2017  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **MAX SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES EIRELI - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS** CPF/CNPJ: **25.063.884/0001-54**  
Endereço do contratante: RUA MARIANÓPOLIS Nº: 44  
Complemento: ZONA URBANA Bairro: CENTRO  
Cidade: Aragominas UF: TO CEP: 77845000  
Contrato: 018/2016 Celebrado em: 06/05/2016  
Valor do contrato: R\$ 309.824,12 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA MARIANÓPOLIS Nº: S/N  
Complemento: ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ ALVES Bairro: CENTRO  
Cidade: Aragominas UF: TO CEP: 77845000  
Data de início: 09/05/2016 Conclusão efetiva: 30/12/2016  
Finalidade: Outro  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS CPF/CNPJ: 25.063.884/0001-54

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1105 - REFORMA COM AMPLIAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 9723.86 metro quadrado;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO, PARA OS SERVIÇOS DE REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ ALVES, LOCALIZADO À RUA MARIANÓPOLIS, S/Nº, CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ARAGOMINAS-TO, CONSTANDO OS SEGUINTE SERVIÇOS: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CONJUNTO DE VESTIÁRIOS COM 78,00M2 DE ÁREA CONSTRUÍDA; EXECUÇÃO DE ALAMBRADO DE FECHAMENTO C/ H=2,40M EM MOURÃO CURVO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO C/ TELA SOLDADA ARAME GALVANIZADO 12 BWG (2,77MM) MALHA 15 X 5CM E MURETA DE ALVENARIA DE BLOCOS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO E=14CM; EXECUÇÃO DE ALAMBRADO DE PROTEÇÃO NO FUNDO DO GOL C/ H=5,40M, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO PRETO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA SOLDADA ARAME GALVANIZADO 12 BWG (2,77MM) MALHA 15 X 5CM; EXECUÇÃO DE 40ML DE ARQUIBANCADAS 3 ASSENTOS C/ CAPACIDADE P/ 200 PESSOAS ASSENTADAS, CONFORME CONTRATO Nº 018/2016 E TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2016.

Número da ART: **TO20170087819** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 26/01/2017 Baixada em: 26/01/2017  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **MAX SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL E LOCAÇÕES EIRELI - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS** CPF/CNPJ: **25.063.884/0001-54**  
Endereço do contratante: RUA MARIANÓPOLIS Nº: 44  
Complemento: ZONA URBANA Bairro: CENTRO  
Cidade: Aragominas UF: TO CEP: 77845000  
Contrato: 018/2016 Celebrado em: 06/05/2016  
Valor do contrato: R\$ 328.744,40 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA MARIANÓPOLIS Nº: S/N  
Complemento: ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ ALVES Bairro: CENTRO  
Cidade: Aragominas UF: TO CEP: 77845000  
Data de início: 06/05/2016 Conclusão efetiva: 05/09/2016  
Finalidade: Outro  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOMINAS CPF/CNPJ: 25.063.884/0001-54

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> #4123 - ESTRUTURA METALICA 15 - EXECUÇÃO 74.40 metro quadrado;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS REFERENTE AO PRIMEIRO TERMO ADITIVO DE VALOR AO CONTRATO Nº 018/2016, CUJO OBJETO É A REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO ESTÁDIO MUNICIPAL JOSÉ ALVES, LOCALIZADO À RUA MARIANÓPOLIS, S/Nº, CENTRO, ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE ARAGOMINAS-TO, CONSTANDO OS SEGUINTE SERVIÇOS ADITIVOS: ACRESCIMO DE 74,40M2 DE ALAMBRADO DE PROTEÇÃO NO FUNDO DO GOL C/ H=5,40M, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO PRETO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA SOLDADA ARAME GALVANIZADO 12 BWG (2,77MM) MALHA 15 X 5CM; EXECUÇÃO DE 52,00ML DE BANCADA





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-TO

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

437574/2016

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Tocantins**

ALVENARIA, H=40CM, L=50CM, C/ ASSENTO EM CONCRETO DESEMPENADO; EXECUÇÃO DE UM CONJUNTO DE TRAVES PARA FUTEBOL DE CAMPO COM TAMANHO OFICIAL DE 7,42 X 2,44 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 4", C/ PINTURA ESMALTE SINTÉTICO E REDE OFICIAL; CONFORME CONTRATO Nº 018/2016 E TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2016.

**Informações Complementares**

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL, NOS TERMOS DO ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 17 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 437574/2016**  
06/02/2017  
8zA7b

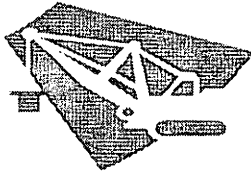
A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://sitac.crea-to.org.br/publico/>, com a chave: 8zA7b





# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 036/2022 – CPL/SÃO PEDRO DOS CRENTES

## DECLARAÇÃO

A empresa CONSTRUTORA BRITO EIRELI, firma estabelecida na Rua Projetada, nº 0, Setor Tavares, São Pedro dos Crentes – MA, CEP: 65978-000, inscrita no CNPJ sob nº 17.831.102/0001-51, com seus atos arquivados na Junta Comercial do Estado do Tocantins sob nº 17600129114, neste ato representada por seu sócio gerente EMILIANO BRITO DE MORAES, brasileiro, casado, empresário, CPF nº: 283.099.793.04, Cédula de Identidade nº: 052800542014-6 SSP/TO, residente e domiciliado na Av. José Vieira, nº 0, Centro, na cidade de São Pedro dos Crentes, estado do Maranhão, 65978-000, DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- 1) **Quanto a empregar agentes incapazes ou relativamente incapazes;** consoante o disposto no Inciso V do Art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1983, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) com menos de 18(dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e em qualquer trabalho menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz a partir de 14 (quatorze).
- 2) **Quanto a condição ME/EPP/COOP,** esta empresa está excluída das vedações constantes na Lei Complementar nº. 147/2014 e; na presente data, é considerada:

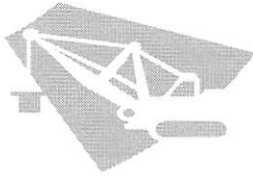
MICROEMPRESA, conforme Lei Complementar nº 147/2014;

EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme Lei Complementar nº 147/2014.

COOPERATIVA, conforme artigo 34 da Lei Federal nº. 11.488/2007.

Não é ME/EPP/COOP.

- 3) **Quanto ao pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação;** que esta empresa atende a todos os requisitos de habilitação, bem como apresenta sua proposta com indicação do objeto e do preço oferecido os quais atendem plenamente ao Edital.
- 4) **Quanto a inexistência de fato impeditivo de licitar;** nos termos do artigo 32, § 2.º, da Lei Federal n.º 8.666/93, que até a presente data nenhum fato ocorreu que a inabilite a participar do PREGÃO ELETRÔNICO em epígrafe, e que contra ela não existe nenhum pedido de falência ou concordata. Declara, outrossim, conhecer na íntegra o Edital e que se submete a todos os seus termos.
  - a. **Declara ainda,** nos termos do artigo 9º, III, da Lei Federal n.º 8.666/93, que não possui em seu quadro funcional servidor público ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.
  - b. **Declara também,** nos termos do artigo 9º, I e II, da Lei Federal n.º 8.666/93, que não incide em suas hipóteses vedadas.



## CONSTRUTORA BRITO EIRELI

5) Quanto a elaboração independente de proposta:

- a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente (pelo licitante), e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante de (órgão licitante) antes da abertura oficial das propostas;
- f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

São Pedro dos Crentes – MA, 21 de setembro de 2022.



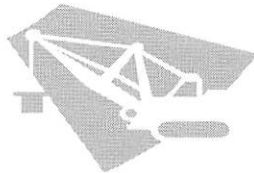
Documento assinado digitalmente  
EMILIANO BRITO DE MORAES  
Data: 21/09/2022 07:25:43-0300  
Verifique em <https://verificador.iti.br>

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**

CNPJ: 17.831.102/0001-51

**EMILIANO BRITO DE MORAES**

Representante legal



# CONSTRUTORA BRITO EIRELI

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 036/2022 – CPL/SÃO PEDRO DOS CRENTES

## DECLARAÇÃO

A empresa CONSTRUTORA BRITO EIRELI, firma estabelecida na Rua Projetada, nº 0, Setor Tavares, São Pedro dos Crentes – MA, CEP: 65978-000, inscrita no CNPJ sob nº 17.831.102/0001-51, neste ato representada por seu sócio gerente EMILIANO BRITO DE MORAES, brasileiro, casado, empresário, CPF nº: 283.099.793.04, Cédula de Identidade nº: 052800542014-6 SSP/TO, residente e domiciliado na Av. José Vieira, nº 0, Centro, na cidade de São Pedro dos Crentes, estado do Maranhão, 65978-000, DECLARA que tem pleno conhecimento das condições de prestação dos serviços e que por isso dispensou a visita ao local onde os serviços serão executados.

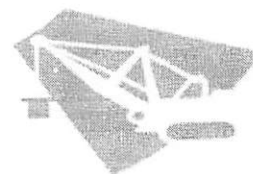
São Pedro dos Crentes – MA, 21 de setembro de 2022.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** EMILIANO BRITO DE MORAES  
Data: 21/09/2022 07:21:45-0300  
Verifique em <https://verificador.itl.br>

---

**CONSTRUTORA BRITO EIRELI**  
CNPJ: 17.831.102/0001-51  
**EMILIANO BRITO DE MORAES**  
Representante legal

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
 TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL SERVIÇO:	184,81
VALOR:	184,81
VALOR BDI (22.47%):	41,53
VALOR COM BDI:	226,34
VALOR TOTAL COM BDI:	452,68
TOTAL GERAL:	452,68

3.6.7. 91834 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA. DE 25 MM	SINAPI	M	0,87932771	1,78	1,56
TOTAL MATERIAL:					1,56

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05595720	13,35	0,74
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05595720	17,64	0,98
91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	0,79938884	2,78	2,22
TOTAL SERVIÇO:					3,94

VALOR:	5,50
VALOR BDI (22.47%):	1,24
VALOR COM BDI:	6,74
VALOR TOTAL COM BDI:	269,60
TOTAL GERAL:	269,60

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:23:20 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA)  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CUENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	1.650,00	9,39	15.493,50	28,69	28,69	A
87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	154,00	63,07	9.712,78	17,99	46,68	A
96110	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	SERVICO	M2	96,00	57,12	5.483,52	10,15	56,83	A
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGLIAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	SERVICO	M2	96,00	43,83	4.207,68	7,79	64,62	A
95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	SINAPI	SERVICO	M3	2,18	1.674,51	3.650,43	6,76	71,39	A
93391	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	96,00	38,45	3.499,20	6,48	77,87	A
94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	SINAPI	SERVICO	M2	96,00	26,22	2.517,12	4,68	82,53	B
87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	SERVICO	M3	6,58	358,56	2.346,16	4,34	86,87	B
93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	SINAPI	SERVICO	UN	8,00	169,51	1.356,08	2,51	89,38	B
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	SERVICO	M2	4,00	278,06	1.104,24	2,04	91,43	B
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	SERVICO	M2	329,00	2,63	865,27	1,60	93,03	B
02219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	SERVICO	M2	72,00	11,79	848,88	1,57	94,60	B
06039488	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	398,55	797,10	1,48	96,08	C
93146	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	SINAPI	SERVICO	UN	2,00	228,34	452,68	0,84	96,92	C

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:25:20 -03'00'



OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA)  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00041007	TELHADOR (MENDALISTA)	SINAPI	MAO DE OBRA	MES	0,10	3 606,58	360,66	0,67	97,58	C
97583	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	SERVICO	UN	4,00	81,93	327,72	0,61	98,19	C
100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	SERVICO	M2	32,00	9,25	296,00	0,55	98,74	C
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	M	40,00	6,74	269,60	0,50	99,24	C
91996	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	UN	8,00	29,04	232,32	0,43	99,67	C
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MATERIAL	MIL	0,10	938,73	93,87	0,17	99,84	C
91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	UN	2,00	36,17	72,34	0,13	99,98	C
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	SERVICO	UN	1,00	12,85	12,85	0,02	100,00	C

TIPO	ITENS	VALOR	%
ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,00	3.091,59	7,01
EQUIPAMENTO	8,00	82,78	0,19
GERAL	1,00	17,17	0,04
MAO DE OBRA	18,00	12.122,42	27,49
MATERIAL	67,00	28.848,24	65,42

Subtotal até 100,00% 54.000,00  
 Outros 0,00  
 Valor total do Orçamento 54.000,00

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:27:26 -03'00'  
 ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO. PINTURA DA ESCOLA. CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	MATERIAL	L	339,15	24,16	8.193,94	15,17	15,17	A
00004783	PINTOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	223,97	13,97	3.128,86	5,79	20,97	A
00004750	PEDREIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	219,52	13,97	3.068,68	5,68	26,65	A
00006111	SERVEENTE DE OBRAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	273,56	9,65	2.694,50	4,99	31,64	A
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	MATERIAL	M2	78,74	30,60	2.409,41	4,46	36,10	A
00007266	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	MATERIAL	MIL	3,29	705,00	2.322,62	4,30	40,40	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	MATERIAL	KG	3.164,15	0,65	2.056,70	3,81	44,21	A
00001297	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	MATERIAL	M2	57,01	28,95	1.650,38	3,06	47,27	A
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	MATERIAL	M2	45,40	19,02	863,54	1,60	48,86	A
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	SINAPI	MATERIAL	UN	2,33	349,90	818,41	1,51	50,38	A
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, 46 X 18 (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	MATERIAL	M	104,67	7,78	814,35	1,51	51,88	A
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	920,87	0,81	745,91	1,38	53,27	A
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	MATERIAL	M3	1,66	422,15	699,24	1,29	54,56	A
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	MATERIAL	KG	807,93	0,86	694,82	1,29	55,85	A
00038488	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	325,43	650,86	1,21	57,05	A
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	47,66	13,01	620,06	1,15	58,20	A
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	11,22	52,50	589,21	1,09	59,29	A
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	920,87	0,57	524,90	0,97	60,26	A
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	MATERIAL	UN	151,05	2,93	442,59	0,82	61,08	A
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	30,59	13,97	427,35	0,79	61,87	A
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	29,79	13,42	399,81	0,74	62,62	A

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:29:49 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA)  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRÊNTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRÊNTES



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 19 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	SINAPI	MATERIAL	M	98,01	3,96	388,13	0,72	63,33	A
00007511	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	MATERIAL	L	12,09	31,53	381,23	0,71	64,04	A
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	MATERIAL	M	137,05	2,63	360,44	0,67	64,71	A
00001014	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	MATERIAL	M	149,94	2,39	358,36	0,66	65,37	A
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC 1 PARA CERAMICAS	SINAPI	MATERIAL	KG	439,11	0,78	342,50	0,63	66,01	A
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	19,50	17,39	339,08	0,63	66,63	A
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	221,31	1,50	331,97	0,61	67,25	A
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	MATERIAL	UN	93,90	3,51	329,59	0,61	67,86	A
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	221,31	1,48	327,54	0,61	68,46	A
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	268,94	1,15	309,28	0,57	69,04	A
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	MATERIAL	KG	90,31	3,28	297,11	0,55	69,59	A
00041097	TELHADOR (MENSALISTA)	SINAPI	MAO DE OBRA	MES	0,10	2.944,87	294,49	0,55	70,13	A
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	MATERIAL	KG	14,30	20,19	288,99	0,53	70,67	A
00000034	ACO CA-50 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	29,43	9,76	287,84	0,53	71,20	A
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	245,90	1,09	268,03	0,50	71,70	A
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	MATERIAL	UN	3.304,51	0,08	264,37	0,49	72,19	A
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	MATERIAL	CENTO	12,09	21,46	259,38	0,48	72,67	A
00000032	ACO CA-50 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	24,59	10,31	253,95	0,47	73,14	A
00003768	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE "18" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	MATERIAL	UN	4,00	58,45	233,84	0,43	73,57	A
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	MATERIAL	CENTO	5,61	40,21	233,51	0,43	74,00	A
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	23,03	9,81	225,97	0,42	74,42	A
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	MAO DE OBRA	H	15,36	15,97	214,83	0,40	74,82	A

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:32:13 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELhado, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA)  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACRUAL %	CL
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	MATERIAL	KG	48,21	4,58	211,62	0,39	75,21	A
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	24,35	8,47	206,26	0,38	75,59	A
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	19,60	10,37	203,28	0,38	75,97	A
00012869	TELHADADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	11,38	16,67	189,69	0,35	76,32	A
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	245,90	0,74	181,96	0,34	76,66	A
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	12,43	13,97	173,61	0,32	76,98	A
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	MATERIAL	M2	4,08	41,19	168,08	0,31	77,29	A
00004491	PONTALETE *7,5 x 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	18,27	9,11	166,40	0,31	77,60	A
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	MATERIAL	L	11,82	12,88	152,29	0,28	77,88	A
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	266,94	0,56	150,60	0,28	78,16	A
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	MAO DE OBRA	H	11,73	11,96	140,28	0,26	78,42	A
00000378	ARMADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	9,40	13,97	131,32	0,24	78,66	A
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	13,60	9,25	125,76	0,23	78,89	A
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	MATERIAL	CJ	425,72	0,23	97,92	0,16	79,08	A
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	MATERIAL	UN	12,00	7,66	91,92	0,17	79,25	A
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	MATERIAL	UN	8,00	9,80	78,40	0,15	79,39	A
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MATERIAL	MIL	0,10	766,50	76,65	0,14	79,53	A
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	SINAPI	MATERIAL	M	44,37	1,65	73,22	0,14	79,67	A
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	69,24	0,78	67,82	0,13	79,79	A
00004517	SARRAFO *2,5 x 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	21,03	3,19	67,09	0,12	79,92	A
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = *17* MM	SINAPI	MATERIAL	M2	0,96	69,75	67,00	0,12	80,04	B
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	MATERIAL	M	35,17	1,78	62,61	0,12	80,16	B

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:36:03 -03'00'



OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRICAO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO - PINTURA DA ESCOLA - CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA)  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

## ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00038084	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2". PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	MATERIAL	UN	20,00	2,85	57,00	0,11	80,26	B
00043484	EPI - FAMILIA ELÉTRICISTA - HORIZISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO C/MA)	SINAPI	ENCARGOS	H	52,05	1,07	55,70	0,10	80,37	B
00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS. TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	SINAPI	MATERIAL	UN	20,70	2,31	48,01	0,09	80,46	B
00039981	SILICONE ACETICO USG GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	MATERIAL	UN	1,75	26,84	46,84	0,09	80,54	B
00043132	ARAME RECÓZIDO 16 BWS. D = 1,65 MM (Ø 016 KG/M) OU 18 BWS. D = 1,25 MM (Ø 01 KGM)	SINAPI	MATERIAL	KG	2,63	17,38	45,76	0,08	80,63	B
00001013	CABO DE COBRE FLEXÍVEL CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAAMA BVF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 1,5 MM²	SINAPI	MATERIAL	M	29,99	1,50	44,98	0,08	80,71	B
00000387	ÁREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRAIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	0,57	75,00	42,47	0,08	80,79	B
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELÉTRICISTA - HORIZISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO C/MA)	SINAPI	ENCARGOS	H	52,05	0,78	40,80	0,08	80,86	B
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTIEIRO DE FORMAS - HORIZISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO C/MA)	SINAPI	ENCARGOS	H	29,42	1,26	37,07	0,07	80,93	B
00005117	CARPINTIEIRO AUXILIAR	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	2,95	10,99	32,44	0,06	80,99	B
00038099	SUPORTE DE EIVAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2". PARA 3 MODULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SEMTE SUPORTE)	SINAPI	MATERIAL	UN	20,00	1,49	29,80	0,05	81,05	B
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,01	5.500,00	29,35	0,05	81,10	B
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	2,55	9,77	24,94	0,05	81,15	B
00005189	TABUA M30 APARELHADA - 7,5 X 30" CM, EM MACACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	1,00	24,75	24,67	0,05	81,20	B
00005193	TABUA M30 APARELHADA - 7,5 X 20" CM, EM MACACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	MATERIAL	M	1,34	16,95	22,65	0,04	81,24	B
00040275	LOGAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 9" CM, LARGURA DE 9" CM E EXTENSÃO DE 2 M	SINAPI	EQUIPAMENTO	MES	2,13	10,00	21,35	0,04	81,28	B
00001872	CAIXA DE PASSAGEM - EM PVC, DE 4" X 2". PARA ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	MATERIAL	UN	10,00	1,96	19,60	0,04	81,31	B
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	1,79	9,89	17,66	0,03	81,35	B
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	8,76	17,52	0,03	81,38	B
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	GERAL	KWH	22,89	0,75	17,17	0,03	81,41	B
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	MATERIAL	L	1,21	13,59	16,40	0,03	81,44	B

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:13:02 -03'00'

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	MATERIAL	UN	77,93	0,21	16,37	0,03	81,47	B
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	1,52	9,74	14,83	0,03	81,50	B
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	29,42	0,45	13,24	0,02	81,52	B
00001871	CAIXA OTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	MATERIAL	UN	3,75	3,52	13,20	0,02	81,55	B
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	14,01	0,94	13,17	0,02	81,57	B
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,53	20,60	10,91	0,02	81,59	B
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	MAO DE OBRA	H	0,82	13,33	10,89	0,02	81,61	B
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	EQUIPAMENTO	MES	4,26	2,50	10,66	0,02	81,63	B
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	920,87	0,01	9,21	0,02	81,65	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	920,87	0,01	9,21	0,02	81,67	B
00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	EQUIPAMENTO	MES	1,91	4,58	8,75	0,02	81,68	B
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,50 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	MATERIAL	M	0,10	88,43	8,66	0,02	81,70	B
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,32	25,42	8,25	0,02	81,71	B
00034653	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	7,33	7,33	0,01	81,73	B
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	EQUIPAMENTO	MES	1,05	6,50	6,92	0,01	81,74	B
00036467	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	4.723,67	5,50	0,01	81,75	B
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	MATERIAL	UN	1,36	3,74	5,09	0,01	81,76	B
0043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	14,01	0,32	4,48	0,01	81,77	B
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	MATERIAL	UN	25,76	0,14	3,61	0,01	81,77	B
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	MATERIAL	UN	1,00	1,12	1,12	0,00	81,78	B
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	MATERIAL	L	0,13	8,14	1,09	0,00	81,78	B

JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:15:32 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELhado, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



### ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	89,24	0,01	0,89	0,00	81,78	B
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,04	20,99	0,76	0,00	81,78	B
00013696	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	2.825,82	0,16	0,00	81,78	B
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	MATERIAL	KG	0,00	22,81	0,10	0,00	81,78	B
00014616	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	1.113,49	0,09	0,00	81,78	B

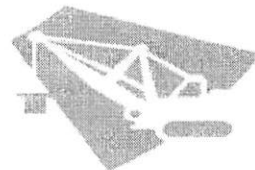
TIPO	ITENS	VALOR	%
ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,00	3.091,59	7,01
EQUIPAMENTO	8,00	82,78	0,19
GERAL	1,00	17,17	0,04
MAO DE OBRA	18,00	12.122,42	27,49
MATERIAL	67,00	28.848,24	65,42

Subtotal até 81,78% 44.162,17  
 Outros 9.837,83  
 Valor total do Orçamento 54.000,00

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:16:57 -03'00'  
 ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	REPARO NO TELHADO DA ENTRADA	454,53	100,00 %		100,00 %
			454,53		454,53
2	PINTURA DE TODA ESCOLA	16.638,38	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			8.319,19	8.319,19	16.638,38
3	COSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA	36.907,09	50,00 %	50,00 %	100,00 %
			18.453,55	18.453,54	36.907,09
		54.000,00	27.227,27	26.772,73	54.000,00
			27.227,27	54.000,00	

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:20:12 -03'00'



OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES

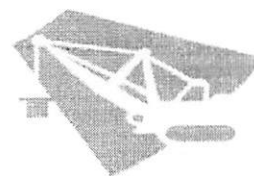


## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS  
DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:25:54 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
 TELhado, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



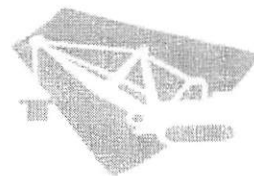
## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	12,30000000	12,30000000	24,60000000
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	9,80000000	9,80000000	19,60000000
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	14,72000000	14,72000000	29,44000000
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,89000000	0,89000000	1,78000000
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,51000000	11,51000000	23,02000000
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,28000000	0,28000000	0,56000000
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	5,61000000	5,61000000	11,22000000
00000378	ARMADOR	H	4,70000000	4,70000000	9,40000000
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	10,39000000	10,39000000	20,78000000
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	14,99000000	14,99000000	29,98000000
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	74,97000000	74,97000000	149,94000000
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	403,97000000	403,97000000	807,94000000
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	7,69000000	7,69000000	15,38000000
00001297	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	28,50000000	28,50000000	57,00000000
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17" MM	M2	0,48000000	0,48000000	0,96000000
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17" MM	M2	2,04000000	2,04000000	4,08000000
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,582,08000000	1,582,08000000	3,164,16000000
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	219,55000000	219,55000000	439,10000000
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,83000000	0,83000000	1,66000000
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	0,50000000	0,50000000	1,00000000
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	212,86000000	212,86000000	425,72000000
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,88000000	1,88000000	3,76000000
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	5,00000000	5,00000000	10,00000000
00002436	ELETRICISTA	H	15,29000000	15,29000000	30,58000000
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	17,59000000	17,59000000	35,18000000
00002689	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	M	22,19000000	22,19000000	44,38000000
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,07000000	0,07000000	0,14000000
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,22000000	6,22000000	12,44000000
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	11,45000000	11,45000000	22,90000000
00003788	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE 18" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	UN	2,00000000	2,00000000	4,00000000
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	H	0,41000000	0,41000000	0,82000000
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	H	5,86000000	5,86000000	11,72000000
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	46,95000000	46,95000000	93,90000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:29:59 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	12,88000000	12,88000000	25,76000000
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	9,13000000	9,13000000	18,26000000
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	10,52000000	10,52000000	21,04000000
00004750	PEDREIRO	H	109,76000000	109,76000000	219,52000000
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H	9,75000000	9,75000000	19,50000000
00004783	PINTOR	H	111,99000000	111,99000000	223,98000000
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,26000000	0,26000000	0,52000000
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,02000000	0,02000000	0,04000000
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,61000000	0,61000000	1,22000000
00006111	SERVEnte DE OBRAS	H	136,79000000	136,79000000	273,58000000
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	0,76000000	0,76000000	1,52000000
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	H	1,48000000	1,48000000	2,96000000
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,50000000	0,50000000	1,00000000
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,67000000	0,67000000	1,34000000
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	MIL	0,10000000		0,10000000
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M2	39,37000000	39,37000000	78,74000000
00007266	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	MIL	1,65000000	1,65000000	3,30000000
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	6,05000000	6,05000000	12,10000000
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	5,91000000	5,91000000	11,82000000
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	169,58000000	169,58000000	339,16000000
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN			0,00000000
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MES	0,96000000	0,96000000	1,92000000
00012869	TELHADOR	H	5,69000000	5,69000000	11,38000000
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN			0,00000000
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN			0,00000000
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG			0,00000000
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,68000000	0,68000000	1,36000000
00025957	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS	H	14,90000000	14,90000000	29,80000000
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	23,10000000	23,10000000	46,20000000
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	49,01000000	49,01000000	98,02000000
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	0,50000000	0,50000000	1,00000000
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN			0,00000000
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO	UN	1,17000000	1,17000000	2,34000000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	460,42000000	460,42000000	920,84000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:33:49 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
 TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	460,42000000	460,42000000	920,84000000
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	460,42000000	460,42000000	920,84000000
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	460,42000000	460,42000000	920,84000000
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	CENTO	2,90000000	2,90000000	5,80000000
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	23,83000000	23,83000000	47,66000000
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	10,00000000	10,00000000	20,00000000
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	10,00000000	10,00000000	20,00000000
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	6,00000000	6,00000000	12,00000000
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN	4,00000000	4,00000000	8,00000000
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1,00000000	1,00000000	2,00000000
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	38,97000000	38,97000000	77,94000000
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	22,70000000	22,70000000	45,40000000
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	M	52,34000000	52,34000000	104,68000000
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	75,53000000	75,53000000	151,06000000
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	68,53000000	68,53000000	137,06000000
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	45,15000000	45,15000000	90,30000000
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	1.652,31000000	1.652,31000000	3.304,62000000
00039488	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UN	1,00000000	1,00000000	2,00000000
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,87000000	0,87000000	1,74000000
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M	0,05000000	0,05000000	0,10000000
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	MES	0,53000000	0,53000000	1,06000000
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	MES	1,07000000	1,07000000	2,14000000
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	2,13000000	2,13000000	4,26000000
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,16000000	0,16000000	0,32000000
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	6,04000000	6,04000000	12,08000000
00041097	TELHADOR (MENSALISTA)	MES	0,10000000		0,10000000
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	12,18000000	12,18000000	24,36000000
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	1,28000000	1,28000000	2,56000000
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	6,80000000	6,80000000	13,60000000
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	7,15000000	7,15000000	14,30000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS  
 DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:38:38 -03'00'



OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



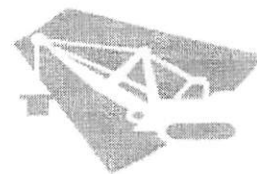
## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	1,31000000	1,31000000	2,62000000
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	14,72000000	14,72000000	29,44000000
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	26,03000000	26,03000000	52,06000000
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	7,00000000	7,00000000	14,00000000
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	44,62000000	44,62000000	89,24000000
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	122,95000000	122,95000000	245,90000000
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	110,65000000	110,65000000	221,30000000
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	134,47000000	134,47000000	268,94000000
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	14,72000000	14,72000000	29,44000000
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	26,03000000	26,03000000	52,06000000
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	7,00000000	7,00000000	14,00000000
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	44,62000000	44,62000000	89,24000000
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	122,95000000	122,95000000	245,90000000
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	110,65000000	110,65000000	221,30000000
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	134,47000000	134,47000000	268,94000000
101969	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E=18 MM. AF_11/2020	M2	0,07000000	0,07000000	0,14000000
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	1,45000000	1,45000000	2,90000000
88236	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75000000	0,75000000	1,50000000
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,46000000	1,46000000	2,92000000
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,66000000	4,66000000	9,32000000
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,18000000	11,18000000	22,36000000
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,88000000	0,88000000	1,76000000
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,62000000	7,62000000	15,24000000
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,84000000	14,84000000	29,68000000
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,12000000	6,12000000	12,24000000
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,79000000	5,79000000	11,58000000
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,40000000	0,40000000	0,80000000
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	107,91000000	107,91000000	215,82000000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	134,47000000	134,47000000	268,94000000
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,67000000	23,67000000	47,34000000
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,04000000	0,04000000	0,08000000
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO AF_10/2014	H	31,41000000	31,41000000	62,82000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:42:55 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
 TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



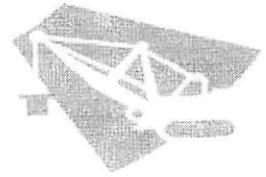
## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	31,41000000	31,41000000	62,82000000
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	6,99000000	6,99000000	13,98000000
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	H	6,99000000	6,99000000	13,98000000
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	6,99000000	6,99000000	13,98000000
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	24,43000000	24,43000000	48,86000000
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	H	0,16000000	0,16000000	0,32000000
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	H	0,16000000	0,16000000	0,32000000
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	H	0,05000000	0,05000000	0,10000000
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	H	0,05000000	0,05000000	0,10000000
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,05000000	0,05000000	0,10000000
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,10000000	0,10000000	0,20000000
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H	0,40000000	0,40000000	0,80000000
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	H	0,40000000	0,40000000	0,80000000
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	H	0,15000000	0,15000000	0,30000000
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	0,15000000	0,15000000	0,30000000
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,15000000	0,15000000	0,30000000
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,26000000	0,26000000	0,52000000
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00000000	10,00000000	20,00000000
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00000000	4,00000000	8,00000000
92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00000000	1,00000000	2,00000000
92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,65000000	0,65000000	1,30000000
92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,60000000	0,60000000	1,20000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:47:37 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
 TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



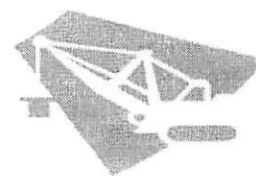
## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,46000000	0,46000000	0,92000000
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	M	2,88000000	2,88000000	5,76000000
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	5,65000000	5,65000000	11,30000000
92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	4,63000000	4,63000000	9,26000000
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,15000000	0,15000000	0,30000000
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	13,26000000	13,26000000	26,52000000
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	7,98000000	7,98000000	15,96000000
92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	2,99000000	2,99000000	5,98000000
92797	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,41000000	0,41000000	0,82000000
92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	0,71000000	0,71000000	1,42000000
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	0,70000000	0,70000000	1,40000000
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	6,86000000	6,86000000	13,72000000
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	8,68000000	8,68000000	17,36000000
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	H	5,79000000	5,79000000	11,58000000
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	H	5,79000000	5,79000000	11,58000000
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	H	2,79000000	2,79000000	5,58000000
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	H	2,79000000	2,79000000	5,58000000
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,75000000	0,75000000	1,50000000
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,46000000	1,46000000	2,92000000
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	4,66000000	4,66000000	9,32000000
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	11,18000000	11,18000000	22,36000000
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,88000000	0,88000000	1,76000000
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	9,63000000	9,63000000	19,26000000
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	7,62000000	7,62000000	15,24000000
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	14,84000000	14,84000000	29,68000000

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS  
 DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:29:14 -03'00'

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	6,12000000	6,12000000	12,24000000
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	14,76000000	14,76000000	29,52000000
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	5,79000000	5,79000000	11,58000000
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,40000000	0,40000000	0,80000000
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	107,91000000	107,91000000	215,82000000
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	110,65000000	110,65000000	221,30000000
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	134,47000000	134,47000000	268,94000000
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	5,64000000	5,64000000	11,28000000
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	23,67000000	23,67000000	47,34000000

ENGº JOSE CARLOS DE CARVALHO  
REGISTRO: 1005965676

JOSE CARLOS DE  
CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
Dados: 2022.01.20 07:37:31 -03'00'



OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
 TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
<b>TOTAL</b>		<b>4,56</b>
<b>Benefício</b>		
S+G	Seguro + Garantia	0,80
L	Lucro	6,16
<b>TOTAL</b>		<b>6,96</b>
<b>Impostos</b>		
I	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	PIS	0,65
<b>TOTAL</b>		<b>8,65</b>

BDI = 22,47%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Dados: 2022.01.20 07:42:23 -03'00'

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676

OBRA: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS  
 DESCRIÇÃO: PROPOSTA PARA A REFORMA DA ESCOLA PASTOR JOÃO JONAS (REPARO NO  
 TELHADO, PINTURA DA ESCOLA, CONSTRUÇÃO DE 2 SALAS DE AULA).  
 LOCAL: SÃO PEDRO DOS CRENTES - MA  
 CLIENTE: PREFEITURA DE SÃO PEDRO DOS CRENTES



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00
	<b>TOTAL</b>	<b>17,80</b>	<b>17,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,84	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,48	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,13	7,02
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>45,04</b>	<b>16,73</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,49	3,46
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	4,54	3,49
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,11	2,39
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>12,63</b>	<b>9,71</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,02	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>8,40</b>	<b>3,27</b>

Horista = 83,87%  
 Mensalista = 47,51%

A + B + C + D

JOSE CARLOS DE  
 CARVALHO:28774728687

Assinado de forma digital por JOSE  
 CARLOS DE CARVALHO:28774728687  
 Dados: 2022.01.20 07:48:06 -03'00'

ENG° JOSE CARLOS DE CARVALHO  
 REGISTRO: 1005965676