



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS ESCOLAS EM SÃO JOÃO DO SÓTER

LOCAL: SÃO JOÃO DO SÓTER

REFERÊNCIA: SINAPI - 11/2018 - Maranhão; ORSE - 10/2018 - Sergipe; SEINFRA - 024 - Ceará

TAXAS: BDI=25,00%; LS=116,84%

CARTA CONVITE Nº02/2019

ITEM	CÓD.	BANCO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	V.UNIT	V. TOTAL
10.7.1	C4603	SEINFRA	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ SANITÁRIO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	2,00	161,75	323,50
10.7.2	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldavel de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	UN	4,00	42,01	168,04
10.7.3	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	380,81	761,62
10.7.4	74166/002	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ANEL DE CONCRETO PRÉ MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	208,54	208,54
10.7.5	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	18,57	37,14
10.7.6	1710	ORSE	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)	UN	1,00	680,52	680,52
10.7.7	1748	ORSE	Sumidouro pré-moldado de concreto - 02 aneis h=0,50m cada padrão cehop	UN	1,00	364,20	364,20
10.8			<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS</b>				<b>3.518,31</b>
10.8.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	90,00	5,33	479,70
10.8.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	70,56	23,93	1.688,50
10.8.3	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS). ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	19,44	23,73	461,31
10.8.4	89045	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	19,44	45,72	888,80
10.9			<b>PAVIMENTAÇÕES</b>				<b>9.948,90</b>
10.9.1	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	108,60	26,91	2.922,43

*Mariana Silva Guimarães*  
**Mariana Silva Guimarães**  
 Engenheira Civil  
 CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818259/2019, em 30/07/2019 em emitida



Certidão nº 818259/2019  
 27/08/2019, 12:10  
 Chave de Impressão: 7DAz2  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 30/07/2019 e contém 19 folhas





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS ESCOLAS EM SÃO JOÃO DO SÓTER

LOCAL: SÃO JOÃO DO SÓTER

REFERÊNCIA: SINAPI - 11/2018 - Maranhão; ORSE - 10/2018 - Sergipe; SEINFRA - 024 - Ceará

TAXAS: BDI=25,00%; LS=116,84%

CARTA CONVITE Nº02/2019

ITEM	CÓD.	BANCO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	V.UNIT	V. TOTAL
10.9.2	89171	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO AF_11/2014	m²	3,60	37,59	135,32
10.9.3	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	105,00	65,63	6.891,15
10.10			<b>ESQUADRIAS</b>				<b>2.205,75</b>
10.10.1	90841	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	UN	2,00	753,68	1.507,36
10.10.2	91314	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	UN	1,00	698,39	698,39
10.11			<b>PINTURA</b>				<b>2.062,20</b>
10.11.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	210,00	9,82	2.062,20
10.12			<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>141,78</b>
10.12.1	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN	2,00	70,89	141,78
10.13			<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>78,00</b>
10.13.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	40,00	1,95	78,00
11			<b>U. E. M. FRANCISCO ALVES CAVALCANTE</b>				<b>28.500,94</b>
11.1			<b>COBERTURA</b>				<b>8.912,50</b>
11.1.1	55960	SINAPI	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	250,00	4,14	1.035,00
11.1.2	C2200	SINAPI	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	250,00	31,51	7.877,50
11.2			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>				<b>6.579,97</b>
11.2.1	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	15,00	89,67	1.345,05
11.2.2	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	30,00	108,19	3.245,70
11.2.3	3292	ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento.	pt	3,00	206,72	620,16

*Mariana Silva Guimarães*  
**Mariana Silva Guimarães**  
 Engenheira Civil  
 GREMA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818259/2019, em 30/07/2019 em



Certidão nº 818259/2019  
 27/08/2019, 12:10

Chave de impressão: 7DAz2

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/07/2019 e contém 19 folhas





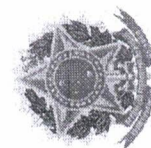
## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS ESCOLAS EM SÃO JOÃO DO SÓTER  
 LOCAL: SÃO JOÃO DO SÓTER  
 REFERÊNCIA: SINAPI - 11/2018 - Maranhão; ORSE - 10/2018 - Sergipe; SEINFRA - 024 - Ceará  
 TAXAS: BDI=25,00%; IS=116,84%  
 CARTA CONVITE Nº02/2019

ITEM	CÓD.	BANCO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	V.UNIT	V. TOTAL
11.2.4	672	ORSE	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 1x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	UN	5,00	63,35	316,75
11.2.5	4896	ORSE	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 1x20w, completa, incl.reator partida rápida e lampada	UN	5,00	54,80	274,00
11.2.6	3953	ORSE	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 2x20w, completa, incl.reator eletrônico e lampadas	UN	5,00	67,24	336,20
11.2.7	C2067	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	254,46	254,46
11.2.8	C1092	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	3,00	20,85	62,55
11.2.9	C1096	SEINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	6,00	20,85	125,10
<b>11.3</b>			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>				<b>2.778,63</b>
11.3.1	C2832	SEINFRA	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	2.778,63	2.778,63
<b>11.4</b>			<b>ESQUADRIAS</b>				<b>2.904,14</b>
11.4.1	91314	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2015	UN	2,00	698,39	1.396,78
11.4.2	90841	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2015	UN	2,00	753,68	1.507,36
<b>11.5</b>			<b>PINTURA</b>				<b>7.208,70</b>
11.5.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	m²	600,00	9,82	5.892,00
11.5.2	3412	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte sintético ref J022, suvinil ou similar, exclusive lixamento	m²	70,00	18,81	1.316,70
<b>11.6</b>			<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>117,00</b>
11.6.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	60,00	1,95	117,00
<b>12</b>			<b>U. E. M. SÃO RAIMUNDO - POV. CANTO DO BURITI</b>				<b>39.012,07</b>
<b>12.1</b>			<b>MOVIMENTOS DE TERRA</b>				<b>151,56</b>
12.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, AF 03/2016	m³	3,10	48,89	151,56
<b>12.2</b>			<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURA</b>				<b>2.496,29</b>
12.2.1	74138/003	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE	m³	0,10	395,55	39,56
12.2.2	95957	SINAPI	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA, AF 01/2017	m³	1,00	1.970,92	1.970,92
12.2.3	90301	CAEMA	ALICERCE EM ALVENARIA DE PEDRA PRETA BRUTA ARGAMASSADA - TRACO 1:7	m³	2,70	179,93	485,81

Mariana Silva Guimarães  
 Mariana Silva Guimarães  
 Engenheira Civil  
 CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818259/2019, em 30/07/2019 emitida em



Certidão nº 818259/2019

27/08/2019, 12:10

Chave de Impressão: 7DAz2

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/07/2019 e contém 19 folhas





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS ESCOLAS EM SÃO JOÃO DO SÓTER

LOCAL: SÃO JOÃO DO SÓTER

REFERÊNCIA: SINAPI - 11/2018 - Maranhão; ORSE - 10/2018 - Sergipe; SEINFRA - 024 - Ceará

TAXAS: BDI=25,00%; LS=116,84%

CARTA CONVITE Nº02/2019

ITEM	CÓD.	BANCO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	V.UNIT	V. TOTAL
							4.509,00
12.3			<b>ALVENARIAS E PAINÉIS</b>				
12.3.1	89977	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	50,00	90,18	4.509,00
12.4			<b>COBERTURA</b>				712,05
12.4.1	94195	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	m²	12,30	16,33	200,86
12.4.2	55960	SINAPI	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	12,30	4,14	50,92
12.4.3	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	m²	12,30	37,42	460,27
							1.346,02
12.5			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E DE GÁS</b>				127,80
12.5.1	52765	SBC	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL PARA CHUVEIRO	UN	2,00	63,90	127,80
12.5.2	23219	SBC	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL PARA LAVATÓRIO	UN	2,00	57,21	114,42
12.5.3	23217	SBC	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL PARA SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	56,94	113,88
12.5.4	2022	ORSE	Chuveiro simples de plástico (here ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	UN	2,00	36,02	72,04
12.5.5	86941	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	458,94	917,88
							2.543,56
12.6			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>				323,50
12.6.1	C4603	SEINFRA	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ SANITÁRIO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	2,00	161,75	323,50
12.6.2	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	UN	4,00	42,01	168,04
12.6.3	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	380,81	761,62
12.6.4	74166/002	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ANEL DE CONCRETO PRÉ MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPÃO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	208,54	208,54

*Mariana Silva Guimarães*  
**Mariana Silva Guimarães**  
 Engenheira Civil  
 CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818259/2019, em 30/07/2019.



Certidão nº 818259/2019  
 27/08/2019, 12:10

Chave de Impressão: 7DAZ2

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/07/2019 e contém 19 folhas





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS ESCOLAS EM SÃO JOÃO DO SÓTER

LOCAL: SÃO JOÃO DO SÓTER

REFERÊNCIA: SINAPI - 11/2018 - Maranhão; ORSE - 10/2018 - Sergipe; SEINFRA - 024 - Ceará

TAXAS: BDI=25,00%; LS=116,84%

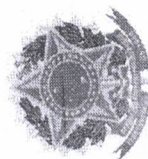
CARTA CONVITE Nº02/2019

ITEM	CÓD.	BANCO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	V.UNIT	V. TOTAL
12.6.5	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	18,57	37,14
12.6.6	1710	ORSE	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)	UN	1,00	680,52	680,52
12.6.7	1748	ORSE	Sumidouro pré-moldado de concreto - 02 aneis h=0,50m cada padrão cehop	UN	1,00	364,20	364,20
12.7			<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS</b>				<b>4.981,31</b>
12.7.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	140,00	5,33	746,20
12.7.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	120,56	23,93	2.885,00
12.7.3	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS). ESPESSURA DE 25MM. AF_06/2014	m²	19,44	23,73	461,31
12.7.4	89045	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	19,44	45,72	888,80
12.8			<b>PAVIMENTAÇÕES</b>				<b>232,20</b>
12.8.1	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	3,60	26,91	96,88
12.8.2	89171	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	3,60	37,59	135,32
12.9			<b>PINTURA</b>				<b>2.749,60</b>
12.9.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	280,00	9,82	2.749,60
12.10			<b>LOUÇAS E METAIS</b>				<b>141,78</b>
12.10.1	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	70,89	141,78
12.11			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				<b>13.070,70</b>
12.11.1	4716	ORSE	Grade em metalon	m²	54,00	242,05	13.070,70
12.12			<b>LIMPEZA FINAL</b>				<b>78,00</b>
12.12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	40,00	1,95	78,00

*Mariana Silva Guimarães*  
Mariana Silva Guimarães

Engenheira Civil  
CREA-MA nº 411842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818259/2019, em 30/07/2019 emitida



Certidão nº 818259/2019

27/08/2019, 12:10

Chave de Impressão: 7DAz2

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/07/2019 e contém 19 folhas





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS ESCOLAS EM SÃO JOÃO DO SÓTER  
 LOCAL: SÃO JOÃO DO SÓTER  
 REFERÊNCIA: SINAPI - 11/2018 - Maranhão; ORSE - 10/2018 - Sergipe; SEINFRA - 024 - Ceará  
 TAXAS: BDI=25,00% ; LS=116,84%  
 CARTA CONVITE N°02/2019

ITEM	CÓD.	BANCO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	V.UNIT	V. TOTAL
CRECHE ALDERCY CESÁRIO VAZ							23.107,07
13							9.625,50
13.1			<b>COBERTURA</b>				
13.1.1	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	270,00	4,14	1.117,80
13.1.2	C2200	SINAPI	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	m²	270,00	31,51	8.507,70
13.2			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E DE GÁS</b>				1.346,02
13.2.1	52765	SBC	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL PARA CHUVEIRO	UN	2,00	63,90	127,80
13.2.2	23219	SBC	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL PARA LAVATORIO	UN	2,00	57,21	114,42
13.2.3	23217	SBC	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC SOLDÁVEL PARA SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	56,94	113,88
13.2.4	2022	ORSE	Chuveiro simples de plástico (herc.ref 1980 ou similar). c/ registro de pressão de pvc	UN	2,00	36,02	72,04
13.2.5	86941	SINAPI	LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2013	UN	2,00	458,94	917,88
13.3			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>				2.543,56
13.3.1	C4603	SEINFRA	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ SANITÁRIO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	2,00	161,75	323,50
13.3.2	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	UN	4,00	42,01	168,04
13.3.3	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2013	UN	2,00	380,81	761,62
13.3.4	74166/002	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	208,54	208,54
13.3.5	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	2,00	18,57	37,14
13.3.6	1710	ORSE	Fossa séptica pré-moldada, tipo oms, capacidade 20 pessoas (v=1410 litros)	UN	1,00	680,52	680,52
13.3.7	1748	ORSE	Sumidouro pre-moldado de concreto - 02 aneis h=0,50m cada padrão cehop	UN	1,00	364,20	364,20
13.4			<b>REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS</b>				2.201,61
13.4.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	45,00	5,33	239,85

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818259/2019, em 30/07/2019 em



Certidão nº 818259/2019

27/08/2019, 12:10

Chave de Impressão: 7DAZ2

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/07/2019 e contém 19 folhas

Mariana Silva Guimarães  
 Mariana Silva Guimarães  
 Engenheira Civil  
 CREA-MA nº 111842337-2





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA**

OBRA: REFORMA DE DIVERSAS ESCOLAS EM SÃO JOÃO DO SÓTER  
 LOCAL: SÃO JOÃO DO SÓTER  
 REFERÊNCIA: SINAPI - 11/2018 - Maranhão; ORSE - 10/2018 - Sergipe; SEINFRA - 024 - Ceará  
 TAXAS: BDI=25,00% ; LS=116,84%  
 CARTA CONVITE N°02/2019

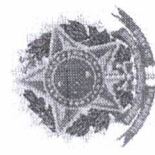
ITEM	CÓD.	BANCO	DESCRIÇÃO	UND.	Quant.	V.UNIT	V. TOTAL
13.4.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	25,56	23,93	611,65
13.4.3	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS). ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	19,44	23,73	461,31
13.4.4	89045	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA AMBIENTES DE ÁREAS MOLHADAS, MEIA PAREDE OU PAREDE INTEIRA, COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS, DIMENSÕES 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	19,44	45,72	888,80
							<b>4.224,60</b>
13.5			<b>PAVIMENTAÇÕES</b>				
13.5.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM ARMADO. AF_07/2016	m²	90,00	46,94	4.224,60
							<b>2.946,00</b>
13.6			<b>PINTURA</b>				
13.6.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	300,00	9,82	2.946,00
							<b>141,78</b>
13.7			<b>LOUÇAS E METAIS</b>				
13.7.1	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	70,89	141,78
							<b>78,00</b>
13.8			<b>LIMPEZA FINAL</b>				
13.8.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	40,00	1,95	78,00

TOTAL S/BDI	262.326,96
BDI	62.302,65
TOTAL C/BDI	324.629,61

*2 parcelas parcelas*

*Mariana Silva Guimarães*  
**Mariana Silva Guimarães**  
 Engenheira Civil  
 CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 818259/2019, em 30/07/2019 em  
 emitida



Certidão nº 818259/2019  
 27/08/2019, 12:10  
 Chave de Impressão: 7DAz2  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 30/07/2019 e contém 19 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

875434/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WELTON GOMES LEAL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220501766** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 15/02/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **DINAMICA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA**  
Endereço do contratante: PRAÇA PRAÇA DO MERCADO  
Complemento:

Bairro: CENTRO  
UF: MA CEP: 65755000

Cidade: JOSELÂNDIA  
Contrato: 001.0202.2022.13.001  
Valor do contrato: R\$ 4.413.802,22

Celebrado em: 02/02/2022  
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: PRAÇA PRAÇA DO MERCADO  
Complemento:

Bairro: CENTRO  
UF: MA CEP: 65755000

Cidade: JOSELÂNDIA  
Coordenadas Geográficas: -4.982296, -44.698951  
Data de início: 02/02/2022 Situação: atividade em andamento

Nº: S/N

CEP: 65755000

Finalidade: Outro  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA

CPF/CNPJ: 06.376.974/0001-50

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 1.00 unidade;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE JOSELÂNDIA - MA  
CONTRATO ADMINISTRAÇÃO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº001.0202.2022.13.001

**Informações Complementares**

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 15 INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL; 17; 30 INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS; 17.3.6; 17.3.7 CABO CCI- E CABO CCE; 17.3.8 CABO COAXIAL; 17.4.12 CONECTOR DE TV TOPI F; 17.4.15; 17.4.17 ILUMINAÇÃO PÚBLICA; 17.4.19 TOMADA RJ-45, por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 11 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 875434/2022  
01/11/2022, 11:15  
6wwZZ

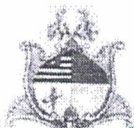
A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da 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: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6wwZZ





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ : 06.376.974/0001-50



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos para os devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **DINAMICA EMPREENDIMENTOS EIRELI** CNPJ: 24.292.364/0001-50, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **WELTON GOMES LEAL** CREA - MA nº 1107198518 MA EXECUTOU PARA A PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA - MA, OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE JOSELÂNDIA - MA

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº001.0202.2022.13.001/2022

ART EXECUÇÃO MA20220501766

PERÍODO DO CONTRATO: 02/02/2022 A 02/02/2023

PERÍODO EXECUTADO: 02/02/2022 A 12/10/2022

### PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA - MA

CNPJ: 06.376.974/0001-50

ENDEREÇO: PRAÇA DO MERCADO S/N, CENTRO CEP 65.755-000

### EMPRESA CONTRATADA:

DINAMICA EMPREENDIMENTOS EIRELE

CNPJ: 24.292.364/0001-50

### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

WELTON GOMES LEAL

CREA - MA nº 1107198518 MA

ENGENHEIRO CIVIL

### DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS DE AULA NO MUNICÍPIO DE JOSELÂNDIA - MA

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

JOSELÂNDIA - MA 21/10/2022

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA - MA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO  
EDER AMADOR RODRIGUES  
CPF: 915.823.503-53  
SECRETARIO MUNICIPAL

DANYELA NOLETO DE SOUSA MELO  
CPF: 053.082.543-03  
CREA - MA 111607571-7  
ENGENHEIRA FISCAL

Praça do Mercado, s/n, Centro, CEP 65.755-000, Joselândia - MA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022 emitida



Certidão nº 875434/2022  
09/02/2023, 15:33

Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos

Data de preço: SINAPI - 07/2021 - MaranhãoSIGROS - 04/2021 - MaranhãoORSE - 08/2021 - SergipeSEINFRA - 027 - Ceará

Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA

Pré-Obra ID: 3161408

BDI:

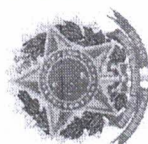
Escola 12 Salas de Aula	un	1,00
-------------------------	----	------

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
------	--------	-------	------------------------	-----	--------	---------------------	---------------------

<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	74208/001	SINAPI	Placa de obra em chapa de aço galvanizado, Padrão Governo Federal	m²	10,00	372,04	465,05
1.2	74220/001	SINAPI	Tapume de chapa de madeira compensada, h=2,20m	m²	176,00	49,76	62,20
1.3	C2850	SEINFRA	Ligação provisória de energia elétrica aérea monofásica 50A com poste de concreto, inclusive cabeamento, caixa de proteção para medidor e aterramento	un	1,00	1.308,20	1.635,25
1.4	93214	SINAPI	Instalação provisória de água e esgoto	un	1,00	3.968,33	4.990,41
1.5	93212	SINAPI	Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra, inclusive instalação e aparatos	m²	2,52	669,90	836,16
1.6	93207	SINAPI	Barracão para escritório de obra porta pequeno s=20,00m²	m²	20,00	717,66	897,07
1.7	93584	SINAPI	Barracão provisório para depósito	m²	20,00	571,39	714,23
1.8	C1630	SEINFRA	Locação da obra (execução de gabarito)	m²	2.928,38	6,57	8,21
1.9	73859/002	SINAPI	Limpeza mecanizada de terreno com remoção de camada vegetal	m²	8.000,00	1,06	1,32
<b>MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES</b>							
2.1	84319	SINAPI	Aterro aplicado em camadas de 0,20 m com material argilo - arenoso (entre baldrame)	m³	412,26	31,00	38,75
2.2	93358	SINAPI	Escavação mecanizada de valas em qualquer terreno até h=2,0 m	m³	270,81	52,45	65,56
2.3	84096	SINAPI	Regularização e compactação do fundo de valas	m³	434,83	4,60	5,75
2.4	93382	SINAPI	Reaterro manual de valas com compactação mecanizada	m³	637,62	19,29	24,11
<b>FUNDAÇÕES</b>							
<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES</b>							
3.1.1	98228	SINAPI	Estaca escavada mecanicamente com 20 cm de diâmetro, sem armação	m	686,00	45,41	56,76
3.1.2	98619	SINAPI	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	134,00	19,99	24,98
3.1.3	96535	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	429,20	91,74	114,67
3.1.4	92916	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	44,55	9,49	11,86
3.1.5	92917	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	85,82	8,65	10,81
3.1.6	92919	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	576,45	7,59	9,48
3.1.7	92921	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	902,36	6,32	7,90
3.1.8	92922	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 16mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	15,55	5,68	7,35
3.1.9	92815	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	789,82	10,47	13,08
3.1.10	96558	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	59,57	479,31	599,13
<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES</b>							
3.2.1	98536	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	911,62	44,69	56,11
3.2.2	92918	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	0,18	9,49	11,86
3.2.3	92917	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.585,82	8,65	10,81
3.2.4	92919	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	95,18	7,59	9,48
3.2.5	92921	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	166,73	6,32	7,90
3.2.6	92915	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	824,45	10,47	13,08
3.2.7	96557	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	51,49	474,33	592,91
<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BASE CAIXA D'ÁGUA</b>							
3.3.1	96536	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	5,60	91,74	114,67
3.3.2	92919	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	325,00	7,59	9,48
3.3.3	92915	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	82,00	10,47	13,08
3.3.4	96558	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	3,92	479,31	599,13
3.3.5	98230	SINAPI	Estaca escavada mecanicamente com 30 cm de diâmetro, sem armação	m	63,00	81,72	102,15
<b>SUPERESTRUTURA</b>							
<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>							
4.1.1	92471	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para vigas, em chapa de madeira plastificada com reaproveitamento	m²	669,80	49,99	62,47
4.1.2	92776	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	0,18	10,25	12,81
4.1.3	92777	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.595,82	9,22	11,52
4.1.4	92778	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	695,91	8,02	10,02
4.1.5	92779	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	103,36	6,63	8,28
4.1.6	92780	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 16mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	89,08	6,10	7,62
4.1.7	92775	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	848,55	11,48	14,35
4.1.8	92726	SINAPI	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	66,99	433,82	542,27

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022



Certidão nº 875434/2022  
09/02/2023, 15:33  
Chave de impressão: bwwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos  
Data de preço: SINAPI - 07/2021 - Maranhão/SICRO3 - 04/2021 - Maranhão/ORSE - 09/2021 - Sergipe/SEINFRA - 027 - Ceará  
Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA  
Pré-Obra ID: 3161406

BDI:

		Escola 12 Salas de Aula	un	1,00			
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	LIN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	LIN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
4.2			<b>CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES</b>			30,45	38,06
4.2.1	92434	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	768,78	8,02	10,02
4.2.2	92778	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.522,64	6,63	8,28
4.2.3	92776	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	2.515,91	6,10	7,62
4.2.4	92780	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 16mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	34,91	11,48	14,35
4.2.5	92775	SINAPI	Armação de aço CA-80 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.023,73	448,62	560,77
4.2.6	92722	SINAPI	Concreto para Estrutura fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento.	m³	42,43		
4.3			<b>CONCRETO ARMADO - LAJES DE FORRO</b>			63,07	78,83
4.3.1	74202-001	SINAPI	Laje pré-moldada para forro	m²	1.210,17		
4.4			<b>CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS</b>			29,74	37,17
4.4.1	93133	SINAPI	Verga e contraverga pré-moldada fck= 20MPa, seção 10x10cm	m	614,20		
5.			<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>			131,62	164,40
5.1			<b>ELEMENTOS VAZADOS</b>			24,72	34,12
5.1.1	73937-001	SINAPI	Cobogó de concreto (elemento vazado-CB1) - (10x40x40cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento, areia)	m²	24,72		
5.2			<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>			54,50	68,12
5.2.1	67459	SINAPI	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	2.088,81		
5.2.2	87519	SINAPI	Alvenaria de vedação de 1 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 19x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	13,62		
5.2.3	93202	SINAPI	Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmicos maciços 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento em argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m	676,70	461,49	576,86
5.2.5	C4070	SEINFRA	Divisória de banheiros e sanitários em granito com espessura de 2cm polido assentado com argamassa traço 1:4	m²	47,41		
6.			<b>ESQUADRIAS</b>			351,52	439,40
6.1			<b>PORTAS DE MADEIRA</b>			16,00	204,84
6.1.1	91297	SINAPI	PM1 - Porta de madeira com visor para pintura, semi-oca (leve ou média), dimensões: 80x210cm, espessura 3,5cm; incluso dobradiças, batentes e fechadura	un	7,00	795,78	964,72
6.1.2	90843	SINAPI	PM3 - Porta de abrir em madeira para pintura 0,80x2,10m, espessura 3,5cm, incluso dobradiças, batentes e fechadura	un	8,00	795,78	964,72
6.1.3	90842	SINAPI	PM3 - Porta de abrir em madeira para pintura 0,80x2,10m, espessura 3,5cm, incluso dobradiças, batentes e fechadura	un	16,00	284,89	356,11
6.1.4	91295	SINAPI	PM4 - Porta de abrir em chapa de madeira compensada para banheiro revestida com laminado, 0,80x1,60m, incluso marco e dobradiças	un	6,00	351,52	439,40
6.1.5	91297	SINAPI	PM5 - Porta de abrir em chapa de madeira compensada para banheiro revestida com laminado, 0,80x1,60m, incluso marco e dobradiças	un	6,00	351,52	439,40
6.2			<b>FERRAGENS E ACESSÓRIOS</b>			14,00	204,84
6.2.1	100674	SINAPI	Berra de apoio 40 cm, aço inox polido, Deca ou equivalente - PM3 e PM5	un	22,00	32,00	40,75
6.2.2	74046-002	SINAPI	Fechadura de embutir completa, tipo tarjeta livre-ocupado	m²	8,22	127,83	159,53
6.2.3	9076	ORSE	Chapa metálica (alumínio) 0,80m x 0,4m, ø= 1mm para as portas	m²	8,22	127,83	159,53
6.3			<b>PORTAS DE ALUMÍNIO</b>			7,35	377,73
6.3.1	91341	SINAPI	PA1 - Porta de abrir de 0,70x2,10m em chapa de alumínio com veneziana, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	un	2,00	533,97	667,48
6.3.2	91298	SINAPI	PA2 - Porta de abrir - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	un	2,00	742,60	928,25
6.3.3	100700	SINAPI	PA3 - Porta de abrir - 120x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	un	2,00	742,60	928,25
6.4			<b>JANELAS DE ALUMÍNIO</b>			4,05	302,10
6.4.1	94569	SINAPI	JA-1 - Janela de Alumínio, basculante 90x50cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	3,60	302,10	377,62
6.4.2	94569	SINAPI	JA-2 - Janela de Alumínio, basculante 165x55cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	7,70	302,10	377,62
6.4.3	94568	SINAPI	JA-3 - Janela de Alumínio, basculante 200x55cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	7,70	183,32	229,15
6.4.4	94570	SINAPI	JA-4 - Janela de Alumínio, de correr 220x55cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	7,70	302,10	377,62
6.4.5	94569	SINAPI	JA-5 - Janela de Alumínio, basculante 140x100cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	8,40	302,10	377,62
6.4.6	94568	SINAPI	JA-6 - Janela de Alumínio, basculante 345x100cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	10,35	302,10	377,62

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022 emitida em



Certidão nº 875434/2022  
09/02/2023, 15:33  
Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



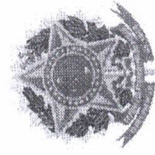
Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos  
 Data de preço: SINAPI - 07/2021 - Maranhão SICRO3 - 04/2021 - Maranhão ORSE - 08/2021 - Sergipe SINFRA - 027 - Ceará  
 Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA  
 Prê-Obra ID: 3161406

BDI:

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
Escola 12 Salas de Aula				un	1,00		
6.4.7	94509	SINAPI	JA-7 - Janela de Alumínio, basculante 220x110cm, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	77,00	302,10	377,62
6.4.8	94570	SINAPI	JA-8 - Janela de Alumínio, de correr 90x100cm, JA-8, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	1,80	183,32	229,15
6.4.9	C1616	SEINFRA	JA-9 - Janela de Alumínio, com veneziana fixa 110x120cm, JA-9, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	2,54	532,54	665,67
6.4.10	94570	SINAPI	JA-10 - Janela de Alumínio, de correr 210x100cm, JA-10, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	2,10	183,32	229,15
6.4.11	94570	SINAPI	JA-11 - Janela de Alumínio, de correr 220x175cm, JA-11, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	207,90	302,10	377,62
6.4.12	94569	SINAPI	JA-12 - Janela de Alumínio, basculante 85x100 + 85x120cm, JA-12, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro liso incolor, espessura 6mm	m²	1,87	64,95	81,18
6.4.13	1897	ORSE	Tela de nylon de proteção- fixada na esquadria	m²	4,20		
6.5			<b>PORTÕES METÁLICOS</b>				
6.5.1	9290	ORSE	PT1 - Portão de abrir 1,20x1,80m, em gradil metálico bege ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	3,68	327,26	409,07
6.5.2	91341	SINAPI	PT2 - Porta de abrir 180x180 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	3,51	377,73	472,15
6.5.3	91341	SINAPI	PT3 - Porta de abrir 100x180 - veneziana- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	3,90	377,73	472,15
6.5.4	9290	ORSE	PT4 - Portão de abrir 1,20x1,80m, em gradil metálico bege ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	2,16	327,26	409,07
6.5.5	12219	ORSE	PT5 - Portão de correr 3x1,80m, em gradil metálico bege ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	5,40	367,84	484,80
6.6			<b>GRADIL METÁLICO</b>				
6.6.1	11201	ORSE	Gradil metálico em tela de arame galvanizado e malha quadrangular	m²	129,10	242,94	303,67
6.7			<b>VIDROS</b>				
6.7.1	85005	SINAPI	Espelho cristal esp. 4mm sem moldura	m²	8,00	393,09	491,73
7			<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>				
7.1	C1329	SEINFRA	Estrutura metálica para cobertura	m²	3.082,97	206,20	257,75
7.2	C4554	SEINFRA	Cobertura em telha metálica trapezoidal	m²	358,66	55,27	69,06
7.3	C4554	SEINFRA	Cobertura em telha translúcida trapezoidal	m²	1,34	55,27	69,06
7.4	94441	SINAPI	Cobertura em telha cerâmica tipo romana	m²	2.803,59	21,23	26,53
7.5	94231	SINAPI	Rufo para telha cerâmica	m	82,60	32,68	41,10
7.6	94221	SINAPI	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:8	m	209,72	15,12	18,90
8			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>				
8.1	74109/001	SINAPI	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame	m²	911,62	6,40	10,50
9			<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				
9.1	87878	SINAPI	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	5.065,62	3,20	4,00
9.2	87851	SINAPI	Chapisco em teto com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	1.631,13	4,03	5,03
9.3	87792	SINAPI	Emboço, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 2 cm	m²	5.065,62	23,99	29,98
9.4	87543	SINAPI	Reboco para paredes internas, edemas, vigas, traço 1:4:5 - espessura 0,5 cm	m²	4.060,78	20,17	25,21
9.5	87543	SINAPI	Reboco de teto, com argamassa traço - 1:2 (cal / areia fina), espessura 1 cm	m²	1.531,13	20,17	25,21
9.6	C0157	SEINFRA	Argamassa impermeabilizada, traço - 1:3, para detalhes dos rodapés	m²	1,18	635,44	794,30
9.7	87273	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 30 x 40 cm aplicado com argamassa industrializada- incl. rejunte - conforme projeto	m²	990,77	52,84	65,80
9.8	87267	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm aplicado com argamassa industrializada- incl. rejunte - conforme projeto	m²	14,07	53,03	66,28
9.9	73866/001	SINAPI	Rodameio em madeira boiserie parafusado em parede, largura 10 cm	m	558,42	16,04	20,05
10			<b>SISTEMAS DE PISOS</b>				
10.1			<b>PAVIMENTAÇÃO INTERNA</b>				
10.1.1	87630	SINAPI	Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 3cm e preparo mecânico	m²	2.208,21	29,19	36,48
10.1.2	98679	SINAPI	Piso cimentado despenado com acabamento liso em 2,0cm com junta plástica acabada	m²	2.208,21	24,16	30,20
10.1.3	87251	SINAPI	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 40 x 40 cm aplicado com argamassa industrializada - incl. rejunte - Branco antiderrapante - conforme projeto	m²	178,45	40,01	50,01
10.1.4	87251	SINAPI	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 40 x 40 cm aplicado com argamassa industrializada - incl. rejunte - Cinza Antiderrapante - conforme projeto	m²	993,79	40,01	50,01
10.1.5	C4623	SEINFRA	Piso látex direcional / aléxia em placas de borracha 30x30cm	m²	131,94	188,13	235,16
10.1.6	C4624	SEINFRA	Piso látex de acrílico/direcional em placas pre-moldadas	m²	5,56	118,92	148,96

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022



Certidão nº 875434/2022  
09/02/2023, 15:33

Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos

Data de preço: SINAPI - 07/2021 - Maranhão SICRO3 - 04/2021 - Maranhão ORSE - 08/2021 - Sergipe SINIFRA - 027 - Ceará

Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA

BDI:

Pré-Obra ID: 3161408

		Escola 12 Salas de Aula	un	1,00		
--	--	-------------------------	----	------	--	--

ITEM	CÓDIGO	FORTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
10.1.7	84191	SINAPI	Piso dem granilite, inclusive juntas de dilatação plastica	m²	1.035,97	95,65	119,56
10.1.8	C2284	SEINFRA	Soleira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm	m	30,90	80,51	100,63
10.2			<b>PAVIMENTAÇÃO EXTERNA</b>				
10.2.1	94996	SINAPI	Passeio em concreto desempenado com junta plastica a cada 1,20m, esp=10cm	m²	546,04	77,85	97,31
10.2.2	94963	SINAPI	Rampa de acesso em concreto não estrutural	m²	63,05	273,56	341,96
10.2.3	94263	SINAPI	Meio-fio concreto, moldado in loco, 11,5cm base x 22cm altura	m	241,96	23,06	28,86
10.2.4	88549	SINAPI	Lastro de brita para o estacionamento	m³	16,38	78,61	96,26
10.2.5	92396	SINAPI	Pavimentação em blocos intertravado de concreto, assentados sobre colchão de areia	m²	1.707,59	48,23	60,28
11.			<b>PINTURAS E ACABAMENTOS</b>				
11.1	96132	SINAPI	Emacamento de paredes internas com massa PVA - 02 demãos	m²	1.321,54	11,87	14,83
11.2	96132	SINAPI	Emacamento de lajes internas com massa PVA - 02 demãos	m²	1.531,13	11,87	14,83
11.3	88489	SINAPI	Pintura em latex acrilico sobre paredes internas e externas, 2 demãos	m²	4.050,78	11,52	14,40
11.4	88486	SINAPI	Pintura em latex PVA sobre lajes internas e externas, 2 demãos	m²	1.531,13	10,15	12,68
11.5	74065/001	SINAPI	Pintura em esmalte sintético em roda meio de madeira, 2 demãos	m²	55,84	19,36	24,22
11.6	100742	SINAPI	Pintura em esmalte acetinado sobre superfície metálica, 2 demãos	m²	21,60	15,96	19,95
11.7	74065/001	SINAPI	Pintura em esmalte sintético em porta de madeira, 2 demãos	m²	229,58	19,38	24,22
12.			<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				
12.1	89401	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, inclusive conexões	m	150,00	5,25	6,56
12.2	89448	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, inclusive conexões	m	135,30	3,39	4,23
12.3	89447	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 40 mm, inclusive conexões	m	29,00	7,14	8,92
12.4	89449	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, inclusive conexões	m	98,00	11,60	14,75
12.5	89450	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 60 mm, inclusive conexões	m	80,35	19,46	24,32
12.6	89451	SINAPI	Tubo PVC soldável Ø 75 mm, inclusive conexões	m	91,30	22,16	40,20
12.7	89353	SINAPI	Adaptador de PVC com bolsa e rosca 25mm x 3/4"	un	63,00	4,38	5,47
12.8	89596	SINAPI	Adaptador de PVC com bolsa e rosca 50mm x 1 1/2"	un	39,00	7,16	8,95
12.9	89362	SINAPI	Joelho PVC soldável 90º agua fria 25mm	un	58,00	5,79	7,23
12.10	89413	SINAPI	Joelho PVC soldável 90º agua fria 32mm	un	7,00	5,75	7,16
12.11	89497	SINAPI	Joelho PVC soldável 90º agua fria 40mm	un	8,00	7,64	9,56
12.12	89501	SINAPI	Joelho PVC soldável 90º agua fria 50mm	un	23,00	9,14	11,42
12.13	89505	SINAPI	Joelho PVC soldável 90º agua fria 60mm	un	1,00	24,22	30,27
12.14	89513	SINAPI	Joelho PVC soldável 90º agua fria 75mm	un	4,00	76,35	95,43
12.15	89400	SINAPI	Te PVC soldável com rosca agua fria 25mmX25mmX32mm	un	8,00	13,19	16,48
12.16	89624	SINAPI	Te PVC soldável com rosca agua fria 40mmX25mmX25mm	un	3,00	12,73	15,91
12.17	89624	SINAPI	Te PVC soldável com rosca agua fria 40mmX40mmX32mm	un	3,00	12,73	15,91
12.18	89627	SINAPI	Te PVC soldável com rosca agua fria 50mmX50mmX25mm	un	5,00	13,51	16,88
12.19	89630	SINAPI	Te PVC soldável com rosca agua fria 60mmX60mmX50mm	un	1,00	48,94	61,17
12.20	89630	SINAPI	Te PVC soldável com rosca agua fria 75mmX75mmX60mm	un	9,00	48,94	61,17
12.21	89395	SINAPI	Te PVC soldável agua fria 25mm	un	32,00	8,07	10,08
12.22	89623	SINAPI	Te PVC soldável agua fria 40mm	un	1,00	11,96	14,97
12.23	89625	SINAPI	Te PVC soldável agua fria 50mm	un	5,00	14,37	17,96
12.24	89629	SINAPI	Te PVC soldável agua fria 75mm	un	2,00	56,78	70,97
12.25	94497	SINAPI	Registro de gaveta bruto, Ø 1 1/2"	un	34,00	77,60	97,00
12.26	89685	SINAPI	Registro de pressão com canopla Ø 3/4"	un	9,00	53,58	66,97
12.27	12829	ORSE	Caixa d'água metálica completa de 15.000L, conforme projeto	un	1,00	17.908,97	22.386,21
12.28	12829	ORSE	Caixa d'água enterrada de concreto 15.000L, conforme projeto	un	1,00	17.908,97	22.386,21
13.			<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				
13.1	89711	SINAPI	Tubo de PVC Série Normal 40mm	m	119,40	12,99	16,23
13.2	89712	SINAPI	Tubo de PVC Série Normal 50mm	m	90,00	19,19	23,68
13.3	89713	SINAPI	Tubo de PVC Série Normal 75mm	m	112,50	29,07	36,33
13.4	89714	SINAPI	Tubo de PVC Série Normal 100mm	m	358,60	37,15	46,43
13.5	89849	SINAPI	Tubo de PVC Série Normal 150mm	m	53,00	39,87	49,58
13.6	90711	SINAPI	Tubo de PVC Série Normal 200mm	m	45,00	56,10	73,87

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022 emitida em



Certidão nº 875434/2022  
09/02/2023, 15:34

Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos

Data de preço: SINAPI - 07/2021 - Maranhão/SICROS - 04/2021 - Maranhão/ORSE - 08/2021 - Sergipe/SEINFRA - 027 - Ceará

Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA

Pré-Obra ID: 3161408

BDI:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, emitida em 01/11/2022



Escola 12 Salas de Aula				un	1,00		
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
13.7	90712	SINAPI	Tubo de PVC Série Normal 250mm				
13.8	90713	SINAPI	Tubo de PVC Série Normal 300mm	m	33,00	98,47	123,08
13.9	89726	SINAPI	Joelho PVC 45º esgoto 40 mm	m	80,00	156,81	196,01
13.10	89732	SINAPI	Joelho PVC 45º esgoto 50 mm	un	26,00	4,78	5,98
13.11	89738	SINAPI	Joelho PVC 45º esgoto 75 mm	un	14,00	7,79	9,73
13.12	89724	SINAPI	Joelho PVC 90º esgoto 40 mm	un	2,00	13,24	16,56
13.13	89801	SINAPI	Joelho PVC 90º esgoto 50 mm	un	70,00	6,54	8,17
13.14	89737	SINAPI	Joelho PVC 90º esgoto 75 mm	un	38,00	4,64	5,80
13.15	89744	SINAPI	Joelho PVC 90º esgoto 100 mm	un	4,00	12,65	15,81
13.16	89783	SINAPI	Junção PVC esgoto 40 mm	un	16,00	16,45	20,58
13.17	89785	SINAPI	Junção PVC esgoto 50 mm	un	3,00	8,03	10,03
13.18	89795	SINAPI	Junção PVC esgoto 75 mm	un	19,00	14,59	18,23
13.19	89785	SINAPI	Junção PVC esgoto 50 x 40 mm	un	4,00	23,71	29,63
13.20	89795	SINAPI	Junção PVC esgoto 75 x 50 mm	un	2,00	14,59	18,23
13.21	89797	SINAPI	Junção PVC esgoto 100 x 50 mm	un	16,00	23,71	29,63
13.22	89797	SINAPI	Junção PVC esgoto 100 x 75 mm	un	13,00	31,09	38,86
13.23	89797	SINAPI	Junção PVC esgoto 100 x 100 mm	un	3,00	31,09	38,86
13.24	89707	SINAPI	Caixa Sifonada 100x100x50mm	un	8,00	31,09	38,86
13.25	89708	SINAPI	Caixa Sifonada 150x185x75mm	un	7,00	21,61	27,01
13.26	72285	SINAPI	Caixa de areia 80x80cm	un	10,00	49,13	61,41
13.27	72285	SINAPI	Caixa de areia 80x80cm	un	3,00	70,12	87,85
13.28	89710	SINAPI	Ralo Saco PVC 100x100mm	un	7,00	7,98	9,95
13.29	C4822	SEINFRA	Terminal de Ventilação Série Normal 50mm	un	3,00	12,07	15,08
13.30	74195/001	SINAPI	Caixa de inspeção em alvenaria 80x80cm	un	41,00	278,76	348,45
13.31	88109	SINAPI	Caixa de gordura especial	un	1,00	589,05	736,31
13.32	98100	SINAPI	Sumidouro em alvenaria Ø 1,60m	un	3,00	4.317,43	5.646,78
13.33	98071	SINAPI	Fossa séptica - capacidade 7.500 l	un	1,00	11.417,69	14.272,11
13.34	C4026	SEINFRA	Canaleta de concreto 20cm x 20cm com tampa com grade de alumínio	m	254,20	187,30	234,12
14.			<b>LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS</b>				
14.1	C1151	SEINFRA	Ducha higiênica com registro e derivação, Deca ou equivalente	un	8,00	71,68	89,60
14.2	95470	SINAPI	Bacia Sanitária Convencional, Deca ou equivalente com acessórios	un	11,00	175,84	219,55
14.3	99635	SINAPI	Válvula de descarga 1 1/2", acabamento cromado, Deca ou equivalente	un	11,00	214,12	267,65
14.4	88931	SINAPI	Bacia Sanitária Convencional com Caixa Acoplada, Deca ou equivalente com acessórios	un	8,00	378,98	473,70
14.5	100858	SINAPI	Mictório com Sifão Integrado, Deca ou equivalente	un	8,00	479,56	599,45
14.6	88904	SINAPI	Levatório pequeno cor branco gelo, com coluna suspensa, Deca ou equivalente	un	2,00	111,17	138,96
14.7	88901	SINAPI	Caixa de embutir oval em louça branca	un	22,00	110,95	138,58
14.8	88906	SINAPI	Papeleira Metálica, Deca ou equivalente	un	26,00	45,13	56,41
14.9	85544	SINAPI	Papeleira Metálica, DECA ou equivalente	un	3,00	48,75	58,43
14.10	100868	SINAPI	Barra de apoio 80 cm, aço inox polido, Deca ou equivalente	un	18,00	320,75	400,83
14.11	100864	SINAPI	Barra de apoio 1,60 cm, em U, aço inox polido, Deca ou equivalente	un	2,00	843,08	1036,62
14.12	95547	SINAPI	Dispenser Toalhe, Melhoramentos ou equivalente	un	16,00	51,70	64,62
14.13	95547	SINAPI	Dispenser Saboneteira, Melhoramentos ou equivalente	un	20,00	51,70	64,62
14.14	88919	SINAPI	Tanque Grande 40L, cor branco gelo, incluso torneira de metal cromado, Deca ou equivalente	un	1,00	692,66	865,82
14.15	88936	SINAPI	Caixa de embutir em aço inoxidável completa, dimensões 40x34x17cm	un	8,00	267,24	334,05
14.16	88932	SINAPI	Torneira para cozinha de mesa boca móvel, Deca, ou equivalente	un	10,00	90,35	112,93
14.17	88938	SINAPI	Caixa em aço inoxidável completa, dimensões 50x40x30cm	un	5,00	267,24	334,05
14.18	C7507	SEINFRA	Torneira elétrica LorenEasy, Lorenzatti ou equivalente	un	2,00	181,62	225,02
14.19	100860	SINAPI	Chuveiro Misti Duchas com desviador para duchas elétricas, Lorenzatti ou equivalente	un	9,00	74,49	93,11
14.20	88915	SINAPI	Torneira de parede de uso geral com bico para mangueira	un	6,00	22,72	28,40
14.21	88904	SINAPI	Levatório de canto suspenso com mesa, DECA ou equivalente, com válvula, sifão e engate Bivôvel cromados	un	2,00	111,17	138,96

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

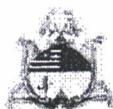
Certidão nº 875434/2022

09/02/2023, 15:34

Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos

Data de preço: SINAPI - 07/2021 - MaranhãoSICRO3 - 04/2021 - MaranhãoORSE - 06/2021 - SergipeSEINFRA - 027 - Ceará

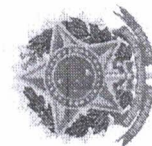
Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA

Pré-Obra ID: 3161406

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
			Escola 12 Salas de Aula	un	1,00		
14.22	100675	SINAPI	Cadeira articulada para banho	un	2,00	1.119,71	1.399,63
14.23	95544	SINAPI	Papeleira Metálica, Deca ou equivalente	un	16,00	46,75	56,43
18.			<b>INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL</b>				
15.1	91341	SINAPI	Requadro para ventilação em chapa de alumínio com veneziana	m²	0,16	377,73	472,16
15.2	92686	SINAPI	Tube de Aço Galvanizado Ø 3/4", fornecimento e instalação	m	2,04	23,47	29,33
15.3	92693	SINAPI	Cotovelo de aço galvanizado Ø 3/4"	un	1,00	9,02	11,27
15.4	00039634	SINAPI	Fita anti-corrosiva 5cmx30m (2 camadas)	un	4,00	5,45	6,81
15.5	12876	Próprio	Envelopê de concreto para proteção de tubo enterrado, espessura 3cm	m	2,04	16,67	19,58
15.6	9848	ORSE	Regulador 1º estágio com manômetro	un	1,00	218,29	272,86
15.7	10881	ORSE	Regulador 2º estágio com registro	un	1,00	46,67	57,08
15.8	12877	Próprio	Instalação básica para abrigo de gás (capacidade 4 cilindros GLP de 45 kg)	un	1,00	3.965,44	4.956,79
15.9	11853	ORSE	Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Proibido fumar"	un	1,00	41,02	51,27
15.10	11853	ORSE	Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Perigo inflamável"	un	1,00	41,02	51,27
16.			<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO</b>				
16.1	72563	SINAPI	Extintor PCS - 6KG	un	13,00	195,81	244,76
16.2	97599	SINAPI	Luminária de emergência de blocos autônomos de LED, com autonomia de 2h	un	13,00	26,36	32,95
16.3	72947	SINAPI	Marcação de piso com tinta refletiva para localização de extintor a hidrante, dimensões 100x100cm	m²	49,00	12,54	15,67
16.4	11853	ORSE	Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, dimensões até 400cm²	un	47,00	41,02	51,27
17.			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V</b>				
17.1			<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>				
17.1.1	83463	SINAPI	Quadro de distribuição de sobrepôr, sem barramento, para 6 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	4,00	262,69	328,36
17.1.2	83463	SINAPI	Quadro de distribuição de sobrepôr, sem barramento, para 10 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	262,69	328,36
17.1.3	83463	SINAPI	Quadro de distribuição de sobrepôr, sem barramento, para 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	2,00	262,69	328,36
17.1.4	74131/004	SINAPI	Quadro de distribuição de sobrepôr, sem barramento, para 15 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	2,00	337,74	422,17
17.1.5	74131/004	SINAPI	Quadro de distribuição de sobrepôr, sem barramento, para 18 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00	337,74	422,17
17.1.6	100560	SINAPI	Quadro de distribuição para telefone	un	1,00	63,64	79,55
17.1.7	C3679	SEINFRA	Quadro de medição	un	1,00	91,19	113,58
17.1.8	93654	SINAPI	Disjuntor termomagnético monofásico 15 A	un	19,00	9,65	12,06
17.1.9	93655	SINAPI	Disjuntor termomagnético monofásico 20 A	un	31,00	10,35	12,93
17.1.10	93671	SINAPI	Disjuntor termomagnético trifásico 32 A	un	14,00	64,64	81,05
17.1.11	93656	SINAPI	Disjuntor termomagnético monofásico 25 A	un	16,00	10,35	12,93
17.1.12	93673	SINAPI	Disjuntor termomagnético trifásico 50 A	un	6,00	74,72	93,40
17.1.13	74130/006	SINAPI	Disjuntor termomagnético trifásico 150 A	un	1,00	308,09	385,11
17.2			<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>				
17.2.1	91834	SINAPI	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø25mm (DN 3/4"), inclusive conexões	m	420,00	5,73	7,16
17.2.2	91836	SINAPI	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø32mm (DN 1"), inclusive conexões	m	1.754,92	7,35	9,18
17.2.3	91895	SINAPI	Eletroduto PVC rígido roscável, Ø40mm (DN 1 1/4"), inclusive conexões	m	428,00	11,50	14,37
17.2.4	91865	SINAPI	Eletroduto PVC rígido roscável, Ø25mm (DN 3/4"), inclusive conexões	m	348,25	11,50	14,37
17.2.5	93008	SINAPI	Eletroduto PVC rígido roscável, Ø50mm (DN 1 1/2"), inclusive conexões	m	325,00	9,65	12,06
17.2.6	93010	SINAPI	Eletroduto PVC rígido roscável, Ø75mm (DN 2 1/2"), inclusive conexões	m	122,50	19,47	24,33
17.2.7	C1163	SEINFRA	Perfilado metálico liso 25x25m com suporte e fixação	m	26,70	43,47	54,33
17.2.8	C1165	SEINFRA	Perfilado metálico liso 35x35mm com suporte e fixação	m	235,15	49,28	61,60
17.2.9	83446	SINAPI	Caixa de passagem em alvenaria 30x30x30 com tampa de ferro fundido	un	20,00	141,25	176,56
17.2.10	100566	SINAPI	Caixa de passagem DØ - nº 2 20x20x12 cm em chapa metálica	un	15,00	23,46	29,32
17.2.11	91941	SINAPI	Caixa de passagem PVC 4x2"	un	302,00	6,27	7,83
17.2.12	91944	SINAPI	Caixa de passagem PVC 4x4"	un	13,00	8,38	10,47
17.2.13	92060	SINAPI	Caixa metálica hexagonal para arandela 3x3"	un	2,00	5,35	6,68
17.2.14	92065	SINAPI	Caixa de passagem de ferro esmalçada octogonal 4" dupla	un	161,00	6,36	7,95
17.2.15	91937	SINAPI	Caixa de passagem PVC 3" octogonal	un	23,00	6,67	8,56
17.2.16	95205	SINAPI	Condutleta PVC 3/4"	m	163,00	15,09	18,86

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022 em



Certidão nº 875434/2022  
09/02/2023, 15:34  
Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos

Data de preço: SINAPI - 07/2021 - Maranhão/SICROS - 04/2021 - Maranhão/ORSE - 08/2021 - Seigipe/SEINFRA - 027 - Ceará

Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA

Pré-Obra ID: 3181406

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
			Escola 12 Salas de Aula	un	1,00		
17.2.17	93358	SINAPI	Escarvação manual de valas em 1ª cat para tubulação	m²	47,00	52,45	65,56
17.3			<b>CABOS E FIOS (CONDUTORES)</b>				
17.3.1	91926	SINAPI	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #2,5 mm²	m	5.077,00	2,41	3,01
17.3.2	91928	SINAPI	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #4 mm²	m	411,00	3,67	4,83
17.3.3	91930	SINAPI	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #6 mm²	m	782,00	5,30	6,62
17.3.4	91932	SINAPI	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #10 mm²	m	326,00	8,67	10,83
17.3.5	92989	SINAPI	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #10 mm²	m	285,00	40,66	50,82
17.3.6	98281	SINAPI	Cabo CCI-50 2 pares	m	52,80	5,37	6,71
17.3.7	C0560	SEINFRA	Cabo CCE-50 2 pares	m	53,80	9,62	12,02
17.3.8	C0544	SEINFRA	Cabo coaxial	m	288,90	11,85	14,82
17.4			<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>				
17.4.1	91996	SINAPI	Tomada universal, 10A, cor branca, completa	un	187,00	22,46	28,07
17.4.2	91997	SINAPI	Tomada universal, 20A, cor branca, completa	un	9,00	24,34	30,42
17.4.3	92008	SINAPI	Tomada universal dupla, 2P+T, 10A/250v, cor branca, completa	un	44,00	32,37	40,46
17.4.4	92009	SINAPI	Tomada dupla 10A para piso, completa	un	3,00	32,37	40,46
17.4.5	91953	SINAPI	Interruptor 1 tecla simples	un	18,00	19,04	23,80
17.4.6	91959	SINAPI	Interruptor 2 teclas simples	un	6,00	30,16	37,70
17.4.7	91967	SINAPI	Interruptor 3 teclas simples	un	2,00	41,27	51,58
17.4.8	91965	SINAPI	Interruptor three-way 10A, completa	un	31,00	23,43	29,28
17.4.9	91961	SINAPI	Interruptor for-vvwy 10A, completa	un	3,00	28,92	48,65
17.4.10	92023	SINAPI	Interruptor 1 tecla simples e tomada	un	2,00	23,55	41,93
17.4.11	C4371	SEINFRA	Arandela de uso ao tempo	un	82,00	214,12	267,65
17.4.12	10725	ORSE	Conector de TV tipo F	un	15,00	19,71	24,83
17.4.13	97586	SINAPI	Luminárias 2x32W completa	un	168,00	94,84	118,55
17.4.14	C1875	SEINFRA	Luminária tipo Drops para 1 lâmpada fluorescente 60W	un	8,00	48,61	60,76
17.4.15	74231/001	SINAPI	Luminária tipo pétala, com 1 pétala para 1 lâmpada vapor de mercúrio 250W	un	4,00	138,97	173,71
17.4.16	C4107	SEINFRA	Arandela de sobrepor com 1 lâmpada fluorescente compacta de 60W	un	22,00	139,12	173,90
17.4.17	C2045	SEINFRA	Projector com lâmpada de vapor metálico 150W	un	4,00	384,23	480,26
17.4.18	C4958	SEINFRA	Poste de concreto	un	40,00	785,79	982,23
17.4.19	98307	SINAPI	Tomada modular RJ-45 completa	un	110,00	37,23	46,53
18.			<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS (SPDA)</b>				
18.1	95989	SINAPI	Para-raios tipo Franklin em latão cromado	un	1,00	116,99	148,23
18.2	C3478	SEINFRA	Vergalhão CA - 25 # 10 mm2	m	40,00	10,79	13,48
18.3	56483	SINAPI	Conector mini-bar em bronze estanhado	un	40,00	20,10	25,12
18.4	9051	ORSE	Caixa de equalização de potências 200x200mm em aço com revestimento espessura 6 mm	un	1,00	293,19	366,48
18.5	90505	SINAPI	Haste tipo copperweld 6x6 x 3,00m.	un	40,00	41,87	52,33
18.6	98973	SINAPI	Condutão de cobre nu 35 mm2	m	920,00	37,29	46,61
18.7	98974	SINAPI	Condutão de cobre nu 50 mm2	m	886,00	47,11	58,88
18.8	98111	SINAPI	Caixa de derivação com tempo em PVC, Ø 230mm x 250mm	un	39,00	18,10	22,62
18.9	C2457	SEINFRA	Terminal ou conector de pressão - para cabo 35mm2	un	34,00	12,64	15,80
19.			<b>REVESTIMENTOS GERAL</b>				
19.1	C4068	SEINFRA	Bancada em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	72,35	332,98	416,22
19.1.2	C4068	SEINFRA	Prateleira, acabamento superior e branco em granito cinza andorinha - espessura 2cm, conforme projeto	m²	21,52	332,98	416,22
19.1.3	C1969	SEINFRA	Portões em granito cinza, largura 17,00cm espessura variável e pingadeira	m	257,75	66,68	108,60
19.1.4	C1990	SEINFRA	Portas para alumínio de cozinha em mal com revestimento em fórmica conforme projeto	m²	18,28	189,90	237,37

*Handwritten signature*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022 em



Certidão nº 875434/2022

09/02/2023, 15:34

Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos  
Data de preço: SINAPI - 07/2021 - MaranhãoSICRO3 - 04/2021 - MaranhãoORSE - 08/2021 - SergipeSEINFRA - 027 - Ceará  
Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA  
Pré-Obra ID: 9161406

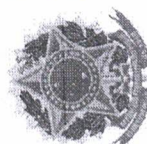
BDI:

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
			Escola 12 Salas de Aula	un	1,00		
19.1.5	C2910	SEINFRA	Prateleira de madeira	m²	16,47	144,91	181,13
19.1.6	8541	ORSE	Bancos em concreto pré-moldado	m²	41,92	50,00	62,50
19.2			<b>ESQUADRIA, PORTÃO E GRADIL METÁLICO</b>				
19.2.1	C0664	SEINFRA	Conjunto de mastros para bandeiras em ferro galvanizado e plataforma de concreto	un	2,00	3.797,49	4.746,06
19.2.2	9054	ORSE	Brisa fixo com ligações de alumínio e lâminas fixas de alumínio de 2,65mm de largura, cor terra cota	m²	57,00	195,00	243,75
20.			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				
20.1	99803	SINAPI	Limpeza geral	m²	2.928,36	1,28	1.60
20.2	11986	ORSE	Placa de inauguração metálica 0,47x0,57m	un	1,00	1.137,66	1.422,07
21.			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
21.1	C1630	SEINFRA	Locação da obra (excussão de garbeto)	m²	986,17	6,57	8,21
22.			<b>MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES</b>				
22.1	94319	SINAPI	Alarzo aplicado em camadas de 0,20 m com material argilo - arenoso (entre batdrames)	m²	167,40	31,00	38,75
22.2	93356	SINAPI	Escavação manual de valas em qualquer terreno exceto rocha até h=1,50 m	m³	43,58	52,45	65,56
22.3	94058	SINAPI	Regulagem e compactação do fundo de valas	m²	60,69	4,80	5,75
22.4	93382	SINAPI	Reaterro aplicado de valas com material da obra	m³	28,54	19,29	24,11
23.			<b>FUNDAÇÕES</b>				
23.1			<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES</b>				
23.1.1	98228	SINAPI	Estaca escavada mecanicamente com 20 cm de diâmetro, sem armação	m	154,00	45,41	56,76
23.1.2	96819	SINAPI	Leastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	30,88	19,99	24,98
23.1.3	98635	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	37,37	91,74	114,67
23.1.4	92917	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	m²	19,90	8,65	10,81
23.1.5	92921	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	145,90	6,32	7,90
23.1.6	92915	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	73,91	10,47	13,08
23.1.7	96508	SINAPI	Concreto para Fundação fck=20MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	m³	4,82	479,31	599,13
23.2			<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES</b>				
23.2.1	96536	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	127,40	44,89	56,11
23.2.2	92917	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	211,73	8,65	10,81
23.2.3	92921	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	6,45	6,32	7,90
23.2.4	92915	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	80,18	10,47	13,08
23.2.5	96507	SINAPI	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	m³	8,98	474,33	592,91
24.			<b>SUPRABESTRUTURA</b>				
24.1			<b>CONCRETO ARMADO - PILARES</b>				
24.1.1	92434	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	91,17	30,45	38,06
24.1.2	92779	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	405,64	6,63	8,28
24.1.3	92775	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	118,55	11,48	14,35
24.1.4	92722	SINAPI	Concreto para Fundação fck=25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	m³	7,39	448,82	560,77
24.2			<b>CONCRETO ARMADO - LAJE DE PISO</b>				
24.2.1	92526	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com reaproveitamento	m²	12,60	15,83	19,53
24.2.2	C2862	SEINFRA	Leastro de brita compactada, espessura 5cm	m²	44,58	121,89	152,36
24.2.3	69063	SINAPI	Fornecimento e instalação de lona plástica em laje de piso da quadra, espessura 150 micras	m²	891,64	5,34	6,67
24.2.4	89662	SINAPI	Armação em tela de aço Q-82, aço CA-60, 4,2mm, malha 15x15cm	m²	891,64	9,90	12,37
24.2.5	68225	SINAPI	Piso em concreto 20MPa usinado, espessura 7cm, incluso selante a base de poliuretano (dimensões 1x1cm para junta de dilatação)	m²	818,19	40,64	50,80
25.			<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL</b>				
25.1			<b>FAREDES</b>				
25.1.1	87459	SINAPI	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	331,76	34,12	42,65
25.1.2	7307/001	SINAPI	Coloço de concreto (elemento vazado-CE1) - (110x40x40cm) assentado com argamassa (traço 1:4 cimento, areia)	m²	140,70	131,52	164,40
25.2			<b>ARQUIBANCAIDA</b>				
25.2.1	87459	SINAPI	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	109,04	34,12	42,65
25.2.2	74202/002	SINAPI	Laje pré-moldada para assentadas e=13cm	m²	83,42	68,42	86,77

*Assinatura*

*Assinatura*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022



Certidão nº 875434/2022

09/02/2023, 15:34

Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos  
Data de preço: SINAPI - 07/2021 - Maranhão/SICROS - 04/2021 - Maranhão/ORSE - 08/2021 - Sergipe/SEINFRA - 027 - Ceará  
Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA  
Pre-Obra ID: 3161406

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
Escola 12 Salas de Aula				un	1,00		
<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>							
26.1	C4554	SEINFRA	Cobertura em telha metálica trapezoidal	m²	995,55	55,27	69,08
26.2	C0993	SEINFRA	Cumeeira para telha metálica trapezoidal	m	37,84	56,28	70,35
26.3	C4554	SEINFRA	Telha metálica trapezoidal perfurada	m²	296,02	55,27	59,06
26.4	C4554	SEINFRA	Cobertura em telha transalçada trapezoidal	m²	28,56	55,27	69,08
26.5	94231	SINAPI	Ruífo para telha metálica	m	75,28	32,88	41,10
26.6	100775	SINAPI	Fornecimento e montagem de estrutura metálica conf. Projeto espec.	kg	22.564,80	7,99	9,98
<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>							
27.1	74106/001	SINAPI	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações (vigas baldrame)	m²	137,40	8,40	10,50
<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>							
28.1	87878	SINAPI	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	670,52	3,20	4,00
28.2	87535	SINAPI	Emboço de parede interna com argamassa traço 1:2:3 (cimento, cal e areia), espessura 2cm	m²	670,52	19,80	24,75
28.3	87543	SINAPI	Reboço de parede, com argamassa traço - 1:2 (cal / areia), espessura 0,5 cm	m²	670,52	20,17	25,21
<b>PINTURA</b>							
29.1	88489	SINAPI	Pintura em látex acrílico sobre paredes internas e externas, 2 demãos	m²	670,52	11,52	14,40
29.2	79480	SINAPI	Pintura prime epóxi para estrutura de concreto, 2 demãos	m²	592,85	39,24	49,05
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V</b>							
<b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO</b>							
30.1.1	83463	SINAPI	Quadro de distribuição de sobrepôr, sem barramento, para 6 disjuntores padrão europeu (linha branca), <u>exclusive</u> disjuntores	un	1,00	262,69	326,36
30.1.2	93671	SINAPI	Disjuntor tripolar termomagnético 32A	un	2,00	64,84	81,05
30.1.3	93655	SINAPI	Disjuntor monopolar termomagnético 20A	un	3,00	10,35	12,93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022 em



*Handwritten signature*

**DANIELSONITO DE SOUSA MELO**  
ENGENHEIRO CIVIL

Certidão nº 875434/2022  
09/02/2023, 15:34

Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA  
CNPJ: 06.376.974/0001-50



Obra: Escola de 12 Salas - opção 220V com blocos

Data de preço: SINAPI - 07/2021 - MaranhãoSIGROS - 04/2021 - MaranhãoORSE - 08/2021 - SergipeSEINFRA - 027 - Ceará

Unidade Federativa: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOSELÂNDIA-MA

Pré-Obra ID: 3181406

BDI:

ITEM	CÓDIGO	FORNE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)
Escola 12 Salas de Aula				un	1,00		
30.2			<b>ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS</b>				
30.2.1	91836	SINAPI	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø32mm (DN 1"), inclusive conexões	m	80,00	7,35	9,18
30.2.2	91864	SINAPI	Eletroduto PVC rígido rosacavel, Ø32mm (DN 1"). Inclusive conexões	m	144,00	9,33	11,66
30.2.3	95805	SINAPI	Conduíte PVC 3/4"	un	34,00	15,09	19,88
30.3			<b>CABOS E CONDUTORES</b>				
30.3.1	91926	SINAPI	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: 22,5 mm²	m	230,00	2,41	3,01
30.3.2	91930	SINAPI	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondimento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: 26 mm²	m	30,00	5,30	6,62
30.4			<b>ILUMINAÇÃO E TOMADAS</b>				
30.4.1	7715	ORSE	Luminária pendente com lâmpada de vapor metálico de 250W	un	24,00	186,20	232,75
30.4.2	91990	SINAPI	Tomada universal, 10A, cor branca, completa	un	10,00	22,48	28,07
31.			<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)</b>				
31.1	96985	SINAPI	Haste tipo cooperweld 5/8" x 3,00m	un	6,00	41,87	52,33
31.2	96973	SINAPI	Cordoalha de cobre nu 60 mm2	m	122,00	37,29	46,61
31.3	96974	SINAPI	Cordoalha de cobre nu 35 mm2	m	158,00	47,11	58,88
31.4	98111	SINAPI	Caixa de inspeção com tampa em PVC, Ø 230mm x 250mm	un	6,00	18,10	22,62
31.5	95463	SINAPI	Conector mini-gar em bronze estanhado	un	6,00	20,10	25,12
32.			<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
32.1	C1347	SEINFRA	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	cj	1,00	3.182,76	3.978,45
32.2	C1349	SEINFRA	Estrutura metálica de travessia de futebol	cj	1,00	3.506,46	4.353,07
32.3	C1351	SEINFRA	Estrutura metálica p/ rede de voley	cj	1,00	2.128,73	2.660,91
32.4	74244/001	SINAPI	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado 2", com tela de arame galvanizado malha quadrada 5x5cm	m²	26,37	115,88	144,85
33.			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				
33.1	99803	SINAPI	Limpeza geral	m²	986,17	1,28	1,60
Custo TOTAL com BDI incluso							

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 875434/2022, em 01/11/2022 em



Certidão nº 875434/2022

09/02/2023, 15:34

Chave de Impressão: 6wwZZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/11/2022 e contém 11 folhas

*Handwritten signature*

**DANIELA MOUTO DE SOUSA MELO**  
ENGENHEIRA CIVIL  
CRMA-MA nº 19.746.7571-7





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973**

**CREA-MA**



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

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 Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WELTON GOMES LEAL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
 Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20190240686** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/03/2019 Baixada em: 06/07/2020  
 Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **F.L. SILVA LEAL**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA** CPF/CNPJ: **01.612.628/0001-00**  
 Endereço do contratante: **AVENIDA AVENIDA ESPERANÇA** Nº: **2025**  
 Complemento: Bairro: **CENTRO**  
 Cidade: **SÃO JOÃO DO SÓTER** UF: **MA** CEP: **65615000**  
 Contrato: 01/2019 Celebrado em: 08/01/2019  
 Valor do contrato: R\$ 299.887,86 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: Outros  
 Endereço da obra/serviço: **AVENIDA AVENIDA ESPERANÇA** Nº: **2025**  
 Complemento: Bairro: **CENTRO**  
 Cidade: **SÃO JOÃO DO SÓTER** UF: **MA** CEP: **65615000**  
 Data de início: 21/01/2019 Conclusão efetiva: 21/05/2019  
 Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA** CPF/CNPJ: **01.612.628/0001-00**  
 Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0529 - BUEIROS 53 - EXECUCAO 90.00 metro;**

**Observações**

EXECUÇÃO DE SERVIÇO DE IMPLANTAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE BUEIROS TUBULARES DE CONCRETO E BOCAS NORMAIS DE CONCRETO NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER-MA

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 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 831666/2020**  
**10/07/2020, 08:44**  
**1yD30**

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 1yD30

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.





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER



### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **CONSTRUTORA LEAL (F. L. SILVA LEAL) CNPJ: 12.148.573.0001-46**, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **WELTON GOMES LEAL CREA - MA nº 1107198518 MA** executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA**, OS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE BUEIROS TUBULARES DE CONCRETO E BOCAS NORMAIS DE CONCRETO NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA

**DADOS DA OBRA/SERVIÇO:**

**CONTRATO Nº01/2019 CPL**

**PERÍODO DO CONTRATO: 21/01/2019 A 21/05/2019**

**PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA**

**CNPJ: 01.612.628/0001-00**

**ENDEREÇO: PRAÇA AVENIDA ESPERANÇA CENTRO Nº 2025 CEP 65615-000**

**EMPRESA CONTRATADA:**

**CONSTRUTORA LEAL (F. L. SILVA LEAL)**

**CNPJ: 12.148.573.0001-46**

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

**WELTON GOMES LEAL**

**CREA - MA nº 1107198518 MA**

**ENGENHEIRO CIVIL**

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:**

**SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE IMPLANTAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE BUEIROS TUBULARES DE CONCRETO E BOCAS NORMAIS DE CONCRETO NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA**

**CONFORME PLANILHA EM ANEXO.**

SÃO JOÃO DO SÓTER - MA 14/05/2020

*Francisco Henrique Junior*  
Francisco Henrique Junior  
Engenheiro Civil  
CREA-MA nº 1107198518

*Wellton Gomes Leal*  
Wellton Gomes Leal  
Engenheiro Civil  
CREA-MA nº 1107198518

*Mariana Silva Guimarães*  
Mariana Silva Guimarães  
Engenheira Civil  
CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831666/2020, em 10/07/2020 em emitida



Certidão nº 831666/2020  
04/10/2021, 22:17

Chave de Impressão: 1YD30  
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/07/2020 e contém 5 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831666/2020, em 10/07/2020 em



Certidão nº 831666/2020  
04/10/2021, 22:17  
Chave de Impressão: 1yD30  
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/07/2020 e contém 5 folhas

**CONSTRUTORA LEAL**  
**F. L. SILVA LEAL**  
CNPJ: 12.148.874/0001-68 - Inscrição Estadual: 12.127.608-8  
Avenida dos Caracaras, 224 - Vila dos Caracaras - São João do Soter - MA  
Fones: (98) 2883-2760 - Cel: 98198-1582/98822-4/984798122-7740

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER  
OBRAS: IMPLANTACÃO E ADEQUAÇÃO DE BUERO SIMPES TUBULARES DE CONCRETO  
LOCAL: DIVERSOS POVOADOS, SÃO JOÃO DO SÓTER - MA  
PERÍODO: 07/02/2019 a 02/07/2020  
MEDICÃO: 04

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID UNIT	UNID	QUANTO	ORÇAMENTO SINTÉTICO B. TRIPLO		MEDICÃO ANTERIOR		%	QUANTO	MEDICÃO ATUAL		%	MEDICÃO ACUMULADA		%
					VAL TOTAL	QUANTO	VAL TOTAL	QUANTO			VAL TOTAL	QUANTO		VAL TOTAL	QUANTO	
1.0	SERVICIOS PRELIMINARES	R\$ 370,79	M²	30,00	R\$ 11.123,60	30,00	R\$ 11.123,60	100%			R\$		0%	30,00	R\$ 11.123,60	100%
1.1	FAÇA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO															
2.0	MANEIO DE AGUAS PLUVIAIS															
2.1	CAVACAO DE VALA PARA RECOLECCAO EM MATERIAL DE LA TERREIRA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATE 3M COM TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-L, PE DN = 1200 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	R\$ 7,39	M³	750,00	R\$ 5.542,43	750,00	R\$ 5.542,43	100%			R\$		0%	750,00	R\$ 5.542,43	100%
2.2	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 1200 MM, FUNTA M3CDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS (MAO M3CU) (HONCOMENTO) AF 12/2015	R\$ 332,04	M	90,00	R\$ 29.883,27	45,0516	R\$ 14.958,76	50%			R\$ 44.948,41	R\$ 14.924,50	50%	90,00	R\$ 29.883,27	100%
2.3	BOCA PARA BUREO TRIPLO (DIAMETRO = 1200) EM CONCRETO OCORPORO, INCLINDO FORMAS, ESCAVACAO, REALIENDO E MATERIAS, EXCLUINDO MATERIAL, BENTERRIO FAZEDA E TRANSPORE	R\$ 117,11	M	90,00	R\$ 10.539,74	33,00	R\$ 3.864,57	37%			R\$ 57.000,00	R\$ 6.675,17	63%	90,00	R\$ 30.539,74	100%
2.4	REALIENDO E MATERIAS, EXCLUINDO MATERIAL, BENTERRIO FAZEDA E TRANSPORE	R\$ 5.064,88	UNID	10,00	R\$ 50.648,76	1,00	R\$ 5.064,88	10%			R\$ 9.000,00	R\$ 95.883,88	90%	10,00	R\$ 50.648,76	100%
2.5	REALIENDO DE VALA COM COMPACTACAO MANUAL	R\$ 44,34	M³	700,00	R\$ 31.037,58	195,27	R\$ 8.680,39	28%			R\$ 504.228,6	R\$ 22.357,19	72%	700,00	R\$ 31.037,58	100%
TOTAL CONTRATO (INCLUSO)					R\$ 138.775,37	ANTERIOR	R\$ 46.324,63	33,40%			R\$ 89.540,75	64,51%		ACUMUL.	R\$ 138.775,37	100,00%

Interviu: Sr. F. L. SILVA LEAL  
F. L. SILVA LEAL  
CPF: 02.148.874-0001-68  
CNPJ: 12.148.874/0001-68

Mariana Silva Guimarães  
Engenheira Civil  
CREA-MA nº 111842337-2





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831666/2020, em 10/07/2020 em emitida



Certidão nº 831666/2020

04/10/2021, 22:17

Chave de Impressão: 1yD30

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/07/2020 e contém 5 folhas

**COMISSÃO DE LICITAÇÃO**  
**CONSTRUTORA LEAL**  
**F. L. SILVA LEAL**  
 C.N.P.J. 12.548.872/0001-48 - (1630) - RUA SARDUÍ - 12.722-509 8  
 AV. VILA VERDE COM. PROSP. - ZONA NOROCCIDENTAL - BARRIO  
 FORTALEZA - FORTALEZA - CEARÁ - CEP: 61.060-100  
 FONES: (98) 3663-3760 - Cel: 88186618827988321-6696798123-7748

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER  
 OBRAS: IMPLANTACAO E ADEQUACAO DE BUEIRO SIMPLES TUBULARES DE CONCRETO  
 LOCAL: DIVERSOS POVOADOS, SÃO JOÃO DO SÓTER - MA  
 PERÍODO: 07/03/2019 a 02/07/2020  
 MEDIÇÃO: 04

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	CONTRATO		MEDIÇÃO ANTERIOR		MEDIÇÃO ATUAL		MEDIÇÃO ACUMULADA			
		VAL UNIT	QUANT	VAL TOTAL	QUANT	VAL TOTAL	QUANT	VAL TOTAL	QUANT	VAL TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	R\$ 370,79	M² 30,00	R\$ 11.123,60	30,00	R\$ 11.123,60	30,00	R\$ 11.123,60	30,00	R\$ 11.123,60	
2.0	ABRIGAMENTO DE AGUAS PLUVIAIS										
2.1	ABRIGAMENTO DE VAZÃO ESCONDO EM MATERIAL DE T.A. CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATE 3M COM REFORÇAMENTO SEMI ESCOTAMENTO	R\$ 7,39	M³ 500,00	R\$ 3.694,95	500,00	R\$ 3.694,95	500,00	R\$ 3.694,95	500,00	R\$ 3.694,95	
2.2	ABRIGAMENTO DE VAZÃO ESCONDO EM MATERIAL DE T.A. CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATE 3M COM REFORÇAMENTO SEMI ESCOTAMENTO CLASSE PA-1, 78, DM = 1200 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	R\$ 332,04	M 60,00	R\$ 19.922,18	35,00	R\$ 11.671,27	25,00	R\$ 8.300,91	60,00	R\$ 19.922,18	
2.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS, NÃO INCLUI FORNECIMENTO DE 1,2/2015 BOCAS PARA BUEIRO TIPO TUBO DE DIÂMETRO 1200MM, CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERNO E MATERIAS, EXCLUINDO MATERIAL, REATERNO E TRANSPORTE.	R\$ 117,11	M 60,00	R\$ 7.026,49	15,00	R\$ 1.756,62	45,00	R\$ 5.269,87	60,00	R\$ 7.026,49	
2.4	JACIDA E TRANSPORTE	R\$ 3.910,20	UND 10,00	R\$ 39.102,01	1,00	R\$ 3.910,20	9,00	R\$ 35.191,81	10,00	R\$ 39.102,01	
2.5	REATERNO DE VAUA COM COMPACTACAO MANUAL	R\$ 44,34	M² 500,00	R\$ 22.169,70	125,00	R\$ 5.542,43	375,00	R\$ 16.627,28	500,00	R\$ 22.169,70	
<b>TOTAL CONTRATO (EDI INCLUSO)</b>				<b>R\$ 103.039,93</b>		<b>R\$ 37.649,07</b>	<b>36,54%</b>	<b>R\$ 65.389,86</b>	<b>63,46%</b>	<b>R\$ 103.039,93</b>	<b>100,00%</b>

Proceder a...  
 Francisco Henrique Junger  
 07/08/2021

**Mariand Silva Guimarães**  
 Engenheira Civil  
 CREA-MA nº 111042317-2





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831666/2020, em 10/07/2020 em emita



Certidão nº 831666/2020  
04/10/2021, 22:17  
Chave de Impressão: 1yD30

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/07/2020 e contém 5 folhas

**CONSTRUTORA LEAL**  
F. L. SILVA LEAL  
CNPJ: 12.148.873/0001-46 - END: BR. EDUARDO, 12.122.699-9  
Avenida de Engenharia e Agronomia, s/n, 1º andar  
Praça da Prefeitura, 1º andar - Vila Santa Rosa  
FONE: (98) 3863-3760 - Cel: 981168-169/298823-469/298123-7748

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER  
OBRAS: IMPLANTÇÃO E ADEQUAÇÃO DE BUENRO SIMPLES TUBULARES DE CONCRETO  
LOCAL: DIVERSOS POVOADOS, SÃO JOÃO DO SÓTER - MA  
PERÍODO: 07/03/2019 a 02/01/2020  
MEDIDA: 04

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	CONTRATO				MEDICÃO ANTERIOR			MEDICÃO ATUAL			MEDICÃO ACUMULADA			
		VAL UNIT	UNID	QUANT	VAL TOTAL	QUANT	VAL TOTAL	%	QUANT	VAL TOTAL	%	QUANT	VAL TOTAL	%	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES														
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	R\$ 370,79	M²	30,00	R\$ 11.123,70	30,00	R\$ 11.123,70	100%	R\$		0%	30,00	R\$ 11.123,70	100%	
2.0	RETAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS														
2.1	CAVAÇÃO DE VALA NAO ESCORADA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA COM PROFUNDIDADE DE 1,5 ATE 3M COM ESTRESCADERIA 75MP SEM ESCOTAMENTO	R\$ 7,39	M³	500,00	R\$ 3.695,00	500,00	R\$ 3.695,00	100%	R\$		0%	500,00	R\$ 3.695,00	100%	
2.2	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN = 1200 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	R\$ 392,04	M	30,00	R\$ 9.961,20	17,50	R\$ 5.810,70	58%	12,50	R\$ 4.150,50	42%	30,00	R\$ 9.961,20	100%	
2.3	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1200 MM, FUENTA INIBIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FOMECIMENTO): AF 12/2015	R\$ 117,11	M	30,00	R\$ 3.513,30	7,50	R\$ 878,33	25%	22,50	R\$ 2.634,98	75%	30,00	R\$ 3.513,30	100%	
2.4	BOCA PARA BUENRO TIPO TUBULAR, DIÂMETRO = 1,20M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERNO E MATERIAS, EXCLINDO MATERIAL REATERNO TAJADA E TRANSPORTE	R\$ 5.064,88	UNO	5,00	R\$ 25.324,40	1,00	R\$ 5.064,88	20%	4,00	R\$ 20.259,52	80%	5,00	R\$ 25.324,40	100%	
2.5	REATERNO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	R\$ 44,56	M²	100,00	R\$ 4.455,96	25,00	R\$ 1.113,99	25%	75,00	R\$ 3.341,97	75%	100,00	R\$ 4.455,96	100%	
TOTAL CONTRATADO (BEM INCLUSO)					R\$ 58.073,56	ANTERIOR	R\$ 27.686,80	47,88%	ATUAL	R\$ 30.386,97	52,32%	ACUMUL	R\$ 58.073,56	100,00%	

Engenheiro Paulo Henrique Junior  
Rua S. Constantino, 1111 - Fone: 191917

Mariana Silva Guimarães  
Engenhelha Civil  
CREA-MA nº 111842337-2





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 831666/2020, em 10/07/2020 emitida em



Certidão nº 831666/2020  
04/10/2021, 22:17

Chave de Impressão: 1yD30  
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/07/2020 e contém 5 folhas



**CONSTRUTORA LEAL**  
**F. L. SILVA LEAL**

CNPJ: 12.148.873/0001-48 - Inscrição Estadual: 12.122.699-9  
Avenida Comendador João de Deus, 13890  
Praça da Liberdade, 13890 - São João do Soter - MA  
Fones: (98) 3663.0766 - Cel: 98166-1462/98822-46/98723-7748

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SOTER  
OBRAS: IMPLANTAÇÃO E ADEQUAÇÃO DE BUERO SIMPLES TUBULARES DE CONCRETO  
LOCAL: DIVERSOS POVOADOS, SÃO JOÃO DO SOTER - MA  
PERÍODO: 07/03/2019 a 02/01/2020  
MEDICÃO: 04

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	CONTRATO		MEDICÃO GERAL		MEDICÃO ANTERIOR		MEDICÃO ATUAL		MEDICÃO ACUMULADA	
		VALOR TOTAL		VALOR TOTAL		VALOR TOTAL	%	QUANT	VALOR TOTAL	%	
1.0	LEVANTAMENTOS PRELIMINARES	R\$ 33.370,90		R\$ 33.370,90		R\$ 33.370,90		R\$ 33.370,90		R\$ 33.370,90	
2.0	IMPLANTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 266.516,95		R\$ 266.516,95		R\$ 266.516,95		R\$ 266.516,95		R\$ 266.516,95	
TOTAL CONTRATO (BOM INCLUSO)		R\$ 299.887,85		R\$ 299.887,85		R\$ 299.887,85	38,20%	R\$ 299.887,85	51,80%	R\$ 299.887,85	100,00%

F. L. SILVA LEAL  
CNPJ: 12.148.873/0001-48

**Marilena Silva Guilhermino**  
Engenheira Civil  
CREA-MA nº 111833

**Francisco Manoel de Jesus**  
Prefeito Municipal  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SOTER





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973**

**CREA-MA**



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

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 Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WELTON GOMES LEAL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
 Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
 Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210476801** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 24/11/2021 Baixada em: 29/08/2022  
 Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
 Empresa contratada: **DINAMICA EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS** CPF/CNPJ: **06.113.682/0001-25**  
 Endereço do contratante: PRAÇA PRAÇA DIAS CARNEIROS Nº: 402  
 Complemento: Bairro: CENTRO  
 Cidade: COLINAS UF: MA CEP: 65690000  
 Contrato: 147/2021/CPL/SEMED Celebrado em: 22/02/2021  
 Valor do contrato: R\$ 323.146,09 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
 Ação institucional: Outros  
 Endereço da obra/serviço: PRAÇA PRAÇA DIAS CARNEIROS Nº: 402  
 Complemento: Bairro: CENTRO  
 Cidade: COLINAS UF: MA CEP: 65690000  
 Coordenadas Geográficas: -6.026542, -44.249012  
 Data de início: 22/02/2021 Conclusão efetiva: 24/11/2021  
 Finalidade: Outro  
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS** CPF/CNPJ: 06.113.682/0001-25

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 4.00 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 179.82 metro quadrado;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONSISTENTE NA REFORMA DE GINÁSIOS MUNICIPAL DO 01(UM) BAIRRO TRIZIDELA, 01(UM) BAIRRO CHAPADINHA, 01 (UM)BAIRRO PIQUETE 01(UM) CENTRO DE ENSINO SUPERIOR DE COLINAS - CESCO, 02 (DOIS) NO BAIRRO PIQUETE 01 (UM) CENTRO DE ENSINO SUPERIOR DE COLINAS - CESCO, 02 (DOIS) NO BAIRRO QUANABARA COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS NECESSARIOS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS NO MUNICIPIO DE COLINAS - MA

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 9 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 872412/2022**  
**31/08/2022, 09:00**  
**y2wc7**

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: y2wc7





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS  
CNPJ 06.113.682/0001-25



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **DINAMICA EMPREENDIMENTOS EIRELI** CNPJ: **24.292.364/0001-50**, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **WELTON GOMES LEAL** CREA - MA nº **1107198518 MA** a Contratação de empresa especializada para realizar serviços de engenharia consistente na "Reforma de ginásios municipal do 01 (um) Bairro Trizidela, 01 (Um) Bairro Chapadinha, 01 (um) Bairro Piquet, 01 (um) Centro Ensino Superior de Colinas - CESCO, 02 (dois) no Bairro Guanabara no Município de Colinas - MA

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

**CONTRATO** Nº 147/2021/CPL/SEMED

**ART EXECUÇÃO** MA20210476801

**PERÍODO DO CONTRATO:** 22/02/2021 A 24/11/2021

### PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

CNPJ: 06.113.682/0001-25

**ENDEREÇO:** PRAÇA DIAS CARNEIROS Nº402 CENTRO 65690.000

### EMPRESA CONTRATADA:

DINAMICA EMPREENDIMENTOS EIRELE

CNPJ: 24.292.364/0001-50

### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

WELTON GOMES LEAL

CREA - MA nº **1107198518 MA**


ENGENHEIRO CIVIL

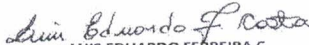
### DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

Contratação de empresa especializada para realizar serviços de engenharia consistente na "Reforma de ginásios Municipal do 01 (um) Bairro Trizidela, 01 (Um) Bairro Chapadinha, 01 (um) Bairro Piquet, 01 (um) Centro Ensino Superior de Colinas - CESCO, 02 (dois) no Bairro Guanabara no Município de Colinas - MA

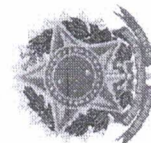
CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

COLINAS - MA 30/08/2022

  
Valmira Miranda da Silva Barroso  
Cpf: 265.705.993-72  
PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

  
LUIS EDUARDO FERREIRA C.  
CREA 1117848051  
CPF: 016.123.383-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 872412/2022, em 31/08/2022 emitida



Certidão nº 872412/2022  
31/08/2022, 09:14

Chave de Impressão: y2wc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2022 e contém 9 folhas





## Dinâmica Empreendimentos EIRELI

Rua Cel. Borges, 220 Centro – CEP: 65.680-000 Passagem Franca

CNPJ: 24.292.364/0001-50 INSC. EST. 12.4866640

[dinamicaempreendimentos@outlook.com](mailto:dinamicaempreendimentos@outlook.com)

OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTE DA TRIZIDELA

LOCAL: RUA DA CRECHE, BAIRRO TREZIDELA, MUNICÍPIO DE COLINAS - MA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

### Orçamento Sintético

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	CÓDIGO	UND	QTD
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	Placa indicativa de obra	SEINFRA	C4541	m <sup>2</sup>	3,00
<b>2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>				
2.1	Demolição de reboco (externo)	SNAPI	97631	m <sup>2</sup>	36,51
<b>3</b>	<b>TRABALHO EM TERRA (ARQUIBANCADA/CANALETA)</b>				
3.1	Escavação de valas até 2.00m	SEINFRA	C2781	m <sup>3</sup>	31,08
3.2	Reaterro manual apiloado com soquete	SNAPI	98995	m <sup>3</sup>	36,77
<b>4</b>	<b>INFRAESTRUTURA (ARQUIBANCADA/CANALETA)</b>				
4.1	Alicerce em alv. de pedra argamassada c/cimento e barro 1:8, s/escav.	SEINFRA	C3723	m <sup>3</sup>	25,90
4.2	Concreto para blocos Fck20 Mpa	SNAPI	94995	m <sup>3</sup>	2,59
<b>5</b>	<b>SUPERESTRUTURA (ARQUIBANCADA)</b>				
5.1	Concreto para Pilar e Viga com fck, 20 Mpa	SNAPI	94995	m <sup>3</sup>	10,06
5.2	Armação de pilar ou viga 8mm	SNAPI	92761	kg	211,53
5.3	Armação de pilar ou viga 5mm	SNAPI	92750	kg	170,15
5.4	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em madeira serrada, esp. = 25mm, util. 1 vez	SNAPI	96530	m <sup>2</sup>	26,80
5.5	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para pilares, em madeira serrada, esp. = 25mm, util. 1 vez	SNAPI	96530	m <sup>2</sup>	16,13
<b>6</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS (ARQUIBANCADA/CANALETA)</b>				
6.1	Alvenaria de tijolos cerâmicos furados, na horizontal, esp. = 14cm, com argamassa cimento e areia	SNAPI	87510	m <sup>2</sup>	140,95
<b>7</b>	<b>COBERTURA (ARQUIBANCADA)</b>				
7.1	Estrutura de aço para cobertura metálica, até 2 águas	SNAPI	92580	m <sup>2</sup>	89,91
7.2	Telhamento com telha metálica termocústica	SNAPI	94213	m <sup>2</sup>	89,91
7.3	Calha de beiral, em chapa de aço galvanizada nº 24	SNAPI	94227	m	63,40
<b>8</b>	<b>REVESTIMENTO (ARQUIBANCADA/CANALETA)</b>				
8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	SNAPI	87878	m <sup>2</sup>	173,54
8.2	Emboço cimento e areia traço 1:6 (muro)	SEINFRA		m <sup>2</sup>	44,00
8.3	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	SEINFRA	C3124	m <sup>2</sup>	129,54
8.4	Revestimento cerâmico 10x10cm, s/ rejunt. (muro)	SEINFRA	C4431	m <sup>2</sup>	44,00
8.5	Rejuntamento c/ argamassa pré-fabricada, 2 e 8mm, em cerâmica esmaltada até 10x10cm (muro)	SEINFRA	C1126	m <sup>2</sup>	44,00
<b>9</b>	<b>REVESTIMENTO DE PISO (ARQUIBANCADA/CANALETA)</b>				
9.1	Lastro de concreto	SNAPI	95241	m <sup>2</sup>	50,72
9.2	Piso cimentado, acabamento liso, esp=3,0cm	SNAPI	98680	m <sup>2</sup>	38,04
9.3	Piso cimentado, acabamento rústico, esp=3,0cm	SNAPI	98682	m <sup>2</sup>	196,54
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>				

Valmira Miranda da Silva Barroso  
Cpf: 265.705.993-72

PREFEITA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

DUARDO FERREIRA C.  
1117848051  
Cpf: 016.123.383-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 872412/2022, em 31/08/2022 em



Certidão nº 872412/2022  
31/08/2022, 09:14

Chave de Impressão: y2wc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2022 e contém 9 folhas



10.1	Luminária fluorescente tubular 1x36w	SNAPI	97584	und	6,00
10.3	Luminária arandela tipo meia-lua, para 1 lâmpada LED	SNAPI	97605	und	2,00
10.4	Disjuntor termomagnético monopolar padrão NEMA (Americano) 10A a 30A, 240V	SNAPI	74130/001	und	2,00
10.5	Cabo flexível, isolado 450/750 V BWF Anti-chama 2,50mm <sup>2</sup>	SNAPI	91926	m	200,00
<b>11</b>	<b>DRENAGENS DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>				
11.1	Tubo de PVC, Série R, água pluvial, Ø 100mm, fornecimento e instalação	SNAPI	89512	m	48,00
11.2	Joelho 45°, PVC, série R, água pluvial, Ø 100mm	SNAPI	89531	und	24,00
11.3	Grelha de ferro para canaleta	SEINFRA	C1437	m	12,68
11.4	Brita nº 2 para caminho d'água, fornecimento e assentamento	SNAPI	73883/002	m <sup>3</sup>	0,89
<b>12</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA</b>				
12.1	Fechadura de embutir para portas internas	SNAPI	91307	und	1,00
<b>13</b>	<b>PINTURA</b>				
13.1	Aplicação de fundo selador acrílico, uma demão	SNAPI	88483	m <sup>2</sup>	275,93
13.2	Pintura latex PVA duas demãos em paredes (muro)	SEINFRA	C1614	m <sup>2</sup>	275,93
13.3	Pintura em látex acrílico sobre paredes, platibanda e pilares, 2 demãos (arquibancada)	SNAPI	88489	m <sup>2</sup>	110,52
13.4	Caiação com duas demãos (muro)	SEINFRA	C0588	m <sup>2</sup>	275,31
13.5	pintura acrílica em piso cimentado, três demãos	SNAPI	79500/002	m <sup>2</sup>	782,99
13.6	Pintura acrílica de faixas de demarcação em quadra poliesportiva, 5cm de largura	SNAPI	41595	m	282,20
13.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	SNAPI	100721	m	7,35
13.8	Pintura esmalte duas demãos em esquadrias metálicas	SEINFRA	C1279	m <sup>2</sup>	7,35
13.9	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	SEINFRA	C1280	m <sup>2</sup>	6,30

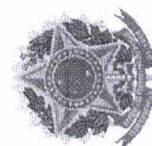
Valmira Miranda da Silva Barroso  
Cpf: 265.705.993-72

PREFEITA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

Luis Eduardo F. Costa  
LUIS EDUARDO FERREIRA C.  
CREA 1117848051  
CPF: 016.123.383-05



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 872412/2022, em 31/08/2022 em emitida



Certidão nº 872412/2022  
31/08/2022, 09:14

Chave de Impressão: y2wc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2022 e contém 9 folhas



# Dinâmica Empreendimentos EIRELI

Rua Cel. Borges, 220 Centro – CEP: 65.680-000 Passagem Franca  
 CNPJ: 24.292.364/0001-50 INSC. EST: 12.4866840  
[dinamicaempreendimentos@outlook.com](mailto:dinamicaempreendimentos@outlook.com)



OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTE DA TRIZIDELA  
 LOCAL : RUA DA CRECHE, BAIRRO TREZIDELA, MUNICÍPIO DE COLINAS - MA  
 PROPRIETÁRIO : PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

### Orçamento Sintético

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	CÓDIGO	UND	QTD
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	Placa indicativa de obra	SEINFRA	C4541	m²	3,00
<b>2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>				
2.1	Demolição de reboco (externo)	SNAPI	73802/001	m²	36,24
<b>3</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				
3.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3, (parede)	SNAPI	87878	m²	36,24
3.2	Reboco cimento e areia traço 1:6 (parede)	SEINFRA	C3124	m²	36,24
<b>4</b>	<b>REVESTIMENTO DE PISO</b>				
4.1	Execução de passeio (calçada), esp= 8cm, armado	SNAPI	94994	m²	81,00
<b>5</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA</b>				
5.1	Portão de ferro de abrir	SNAPI	73633/004	m²	7,50
5.2	Fechadura de embutir para portas internas	SNAPI	91307	und	2,00
<b>6</b>	<b>PINTURA</b>				
6.1	Aplicação de fundo selador látex PVA, em parede, uma demão	SNAPI	88463	m²	445,04
6.2	Aplicação de fundo selador látex PVA, em teto, uma demão	SNAPI	88462	m²	84,33
6.3	Pintura em látex acrílico sobre paredes, platibanda e pilares, 2 demãos	SNAPI	88489	m²	445,04
6.4	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	SNAPI	88466	m²	84,33
6.5	pintura acrílica em piso cimentado, três demãos	SNAPI	78500/002	m²	483,80
6.6	Pintura acrílica de faixas de demarcação em quadra poliesportiva, 5cm de largura	SNAPI	41595	m	275,60
6.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	SNAPI	100721	m²	366,82
6.8	Pintura esmalte para estrutura metálica, 2 demãos	SEINFRA	C1279	m²	366,82
6.9	Pint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	SEINFRA	C1280	m²	4,73
<b>7</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
7.1	Alambrado p/ quadra poliesportiva	SNAPI	74244/001	m²	44,38

Valmira Miranda da Silva Barroso  
 Cpf: 265.705.993-72

PREFEITA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

LUIS EDUARDO FERREIRA C.  
 CREA 1117848051  
 CPF: 016.123.383-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 872412/2022, em 31/08/2022 emitida em



Certidão nº 872412/2022  
 31/08/2022, 09:14

Chave de Impressão: y2wc7  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2022 e contém 9 folhas





## Dinâmica Empreendimentos EIRELI

Rua Cel. Borges, 220 Centro – CEP:65.680-000 Passagem Franca

CNPJ: 24.292.364/0001-50 INSC. EST: 12.4866840

[dinamicaempreendimentos@outlook.com](mailto:dinamicaempreendimentos@outlook.com)

OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTE DO PIQUET

LOCAL : RUA PRINCIPAL, S/N, BAIRRO PIQUET, MUNICÍPIO DE COLINAS - MA

PROPRIETÁRIO : PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

### Orçamento Sintético

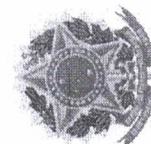
ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	CÓDIGO	UND	QTD
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	Placa indicativa de obra	SEINFRA	C4541	m²	3,00
<b>2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA</b>				
2.1	Fechadura de embutir para portas internas	SNAPI	91307	und	2,00
<b>3</b>	<b>PINTURA</b>				
3.1	Aplicação de fundo selador látex PVA, em parede, uma demão	SNAPI	88483	m²	445,04
3.2	Aplicação de fundo selador látex PVA, em teto, uma demão	SNAPI	88482	m²	84,33
3.3	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	SNAPI	88489	m²	84,33
3.4	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	SNAPI	88486	m²	84,33
3.5	pintura acrílica em piso cimentado, três demãos	SNAPI	70500/002	m²	483,80
3.6	Pintura acrílica de faixas de demarcação em quadra poliesportiva, 5cm de largura	SNAPI	41596	m	275,60
3.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	SNAPI	100721	m²	176,07
3.8	Pintura esmalte para estrutura metálica, 2 demãos	SEINFRA	C1279	m²	176,07
3.9	Paint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	SEINFRA	C1280	m²	13,13
<b>4</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
4.1	Estrutura metálica de traves de futsal	SEINFRA	C1349	cj	2,00
4.2	Estrutura metálica para rede de volei	SEINFRA	C1351	cj	2,00

Valmira Miranda da Silva Barroso  
Cpf: 265.705.993-72

PREFEITA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

Luís Eduardo Ferreira C.  
LUIS EDUARDO FERREIRA C.  
CREA 1117848051  
CPF: 016.123.383-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 872412/2022, em 31/08/2022 em



Certidão nº 872412/2022  
31/08/2022, 09:14

Chave de Impressão: y2w7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2022 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

**CREA-MA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Impresso em: 31/08/2022, às 09:14.



# Dinâmica Empreendimentos EIRELI

Rua Cel. Borges, 220 Centro – CEP:65.680-000 Passagem Franca

CNPJ: 24.292.364/0001-50 INSC. EST: 12.4866840

[dinamicaempreendimentos@outlook.com](mailto:dinamicaempreendimentos@outlook.com)

OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTE DO CESCO

LO CAL : RUA DR. OSANO BRANDÃO, S/N, CENTRO, MUNICÍPIO DE COLINAS - MA

PROPRIETÁRIO : PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

## Orçamento Sintético

ITEM	DESCRIÇÃO FONTE	CÓDIGO	UND	QTD
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
1.1	Placa indicativa de obra	SEINFRA C4541	m²	3,00
<b>2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA</b>			
2.1	Fechadura de embutir para portas internas	SNAPI 91307	und	2,00
<b>3</b>	<b>PINTURA</b>			
3.1	Aplicação de fundo selador látex PVA, em parede, uma demão	SNAPI 88483	m²	445,04
3.2	Aplicação de fundo selador látex PVA, em teto, uma demão	SNAPI 88482	m²	84,33
3.3	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	SNAPI 88499	m²	84,33
3.4	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	SNAPI 88486	m²	84,33
3.5	pintura acrílica em piso cimentado, três demãos	SNAPI 79500/002	m²	483,80
3.6	Pintura acrílica de faixas de demarcação em quadra poliesportiva, 5cm de largura	SNAPI 41596	m	275,60
3.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	SNAPI 100721	m²	176,07
3.8	Pintura esmalte para estrutura metálica e alambrado, 2 demãos	SEINFRA C1279	m²	176,07
3.9	Paint. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	SEINFRA C1280	m²	13,13
<b>4</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			
4.1	Alambrado p/ quadra poliesportiva	SNAPI 74244/001	m²	44,38
4.2	Estrutura metálica de traves de futsal	SEINFRA C1349	cj	2,00
4.3	Estrutura metálica para rede de voley	SEINFRA C1351	cj	2,00

Valmira Miranda da Silva Barroso  
Cpf: 265.705.993-72

PREFEITA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

Edoardo Ferreira C.  
CREA 1117848051  
CPF: 016.123.383-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 872412/2022, em 31/08/2022 em



Certidão nº 872412/2022

31/08/2022, 09:14

Chave de Impressão: y2wvc7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2022 e contém 9 folhas





# Dinâmica Empreendimentos EIRELI

Rua Cel. Borges, 220 Centro - CEP: 65.680-000 Passagem Franca  
 CNPJ: 24.292.364/0001-50 INSC. EST: 12.4866840  
[dinamicaempreendimentos@outlook.com](mailto:dinamicaempreendimentos@outlook.com)

OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTE DA GUANABARA  
 LOCAL: RUA DA QUADRA, S/N, BAIRRO GUANABARA, MUNICIPIO DE COLINAS - MA  
 PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

## Orçamento Sintético

ITEM	DESCRIÇÃO FONTE	CÓDIGO	UND	QTD
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	Placa indicativa de obra	SEINFRA C4541	m²	3,00
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA			
2.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m_Vestiários	SNAPI 90822	und	1,00
2.2	Fechadura de embutir para portas internas	SNAPI 91307	und	2,00
3	PINTURA			
3.1	Aplicação de fundo selador látex PVA, em parede, uma demão	SNAPI 88483	m²	445,04
3.2	Aplicação de fundo selador látex PVA, em teto, uma demão	SNAPI 88482	m²	84,33
3.3	Pintura em látex acrílico sobre paredes, platibanda e pilares, 2 demãos	SNAPI 88489	m²	445,04
3.4	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	SNAPI 88486	m²	84,33
3.5	pintura acrílica em piso cimentado, três demãos	SNAPI 79800/002	m²	483,80
3.6	Pintura acrílica de faixas de demarcação em quadra poliesportiva, 5cm de largura	SNAPI 41596	m	275,60
3.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	SNAPI 100721	m²	176,07
3.7	Pintura esmalte para estrutura metálica e alambrado, 2 demãos	SEINFRA C1279	m²	176,07
3.7	Pinl. esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	SEINFRA C1280	m²	8,93
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
4.1	Alambrado p/ quadra poliesportiva	SNAPI 74244/001	m²	77,28
4.2	Estrutura metálica de traves de futsal	SEINFRA C1349	cj	2,00
4.3	Estrutura metálica para rede de voley	SEINFRA C1351	cj	2,00

*Valmira Miranda da Silva Barroso*  
 valmira Miranda da Silva Barroso  
 Cpf: 265.705.993-72

PREFEITA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

*Eduardo Ferreira C.*  
 EDUARDO FERREIRA C.  
 CREA 1117848051  
 CPF: 016.123.383-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 872412/2022, em 31/08/2022 emitida em



Certidão nº 872412/2022  
 31/08/2022, 09:14  
 Chave de Impressão: y2wct7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2022 e contém 9 folhas





## Dinâmica Empreendimentos EIRELI

Rua Cel. Borges, 220 Centro – CEP:65.680-000 Passagem Franca

CNPJ: 24.292.364/0001-50 INSC. EST: 12.4866840

[dinamicaempreendimentos@outlook.com](mailto:dinamicaempreendimentos@outlook.com)

OBRA: REFORMA DA QUADRA DE ESPORTE DA GUANABARA  
LOCAL : RUA , S/N, BAIRRO GUANABARA, MUNICÍPIO DE COLINAS - MA  
PROPRIETÁRIO : PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

### Orçamento Sintético

ITEM	DESCRIÇÃO FONTE	CÓDIGO	UND	QTD
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
1.1	Placa indicativa de obra	SEINFRA C4541	m <sup>2</sup>	3,00
<b>2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA / ALUMINIO E METÁLICA</b>			
2.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (0,80x2,10)m_Vestiários	SNAPI 90822	und	2,00
2.2	Fechadura de embutir para portas internas	SNAPI 91307	und	2,00
<b>3</b>	<b>PINTURA</b>			
3.1	Aplicação de fundo selador látex PVA, em parede, uma demão	SNAPI 88483	m <sup>2</sup>	445,04
3.2	Aplicação de fundo selador látex PVA, em teto, uma demão	SNAPI 88482	m <sup>2</sup>	84,33
3.3	Pintura em látex acrílico sobre paredes, platibanda e pilares, 2 demãos	SNAPI 88489	m <sup>2</sup>	445,04
3.4	Pintura em látex PVA sobre teto, 2 demãos	SNAPI 88486	m <sup>2</sup>	84,33
3.5	pintura acrílica em piso cimentado, três demãos	SNAPI 79500/002	m <sup>2</sup>	483,80
3.6	Pintura acrílica de faixas de demarcação em quadra poliesportiva, 5cm de largura	SNAPI 41586	m	275,60
3.7	Fundo anticorrosivo à base de óxido de ferro (zarcão), duas demãos	SNAPI 106721	m <sup>2</sup>	176,07
3.8	Pintura esmalte para estrutura metálica e alambrado, 2 demãos	SEINFRA C1279	m <sup>2</sup>	176,07
3.9	PinL esmalte sintético em esquadria de madeira, duas demãos (portas)	SEINFRA C1280	m <sup>2</sup>	13,13
<b>4</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>			
4.1	Estrutura metálica de traves de futsal	SEINFRA C1348	cj	2,00
4.2	Estrutura metálica para rede de voley	SEINFRA C1351	cj	2,00

Valmira Miranda da Silva Barroso  
Cpf: 265.705.993-72

PREFEITA MUNICIPAL DE COLINAS - MA

*Luís Eduardo F. Costa*  
LUIS EDUARDO FERREIRA C.  
CREA 1117848051  
CPF: 016.123.383-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 872412/2022, em 31/08/2022 emitida



Certidão nº 872412/2022  
31/08/2022, 09:14

Chave de Impressão: y2wv7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2022 e contém 9 folhas





## LAUDO TÉCNICO

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito, contratada mais abaixo qualificada, executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

**CONTRATO** Nº147/2021/CPL/SEMED  
**ART EXECUÇÃO** MA20210476801  
**PERÍODO DO CONTRATO:** 22/02/2021 A 24/11/2021  
**PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:**  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS - MA  
 CNPJ: 06.113.682/0001-25  
**ENDEREÇO:** PRAÇA DIAS CARNEIROS Nº402 CENTRO 65690.000

**EMPRESA CONTRATADA:**  
 DINAMICA EMPREENDIMENTOS EIRELE  
 CNPJ:24.292.364/0001-50

**RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAUDO:**  
 LUIS EDUARDO FERREIRA COSTA  
 CREA – MA nº 111784805-1  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 PERÍODO DO LAUDO: 25/08/2022 A 30/08/2022

### **DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:**

ART DE LAUDO TECNICO DA EXECUÇÃO dos serviços de Engenharia consistente na "Reforma de ginásios Municipal do 01 (um) Bairro Trizidela, 01 (Um) Bairro Chapadinha, 01 (um) Bairro Piquet, 01 (um) Centro Ensino Superior de Colinas – CESCO, 02 (dois) no Bairro Guanabara no Município de Colinas - MA.

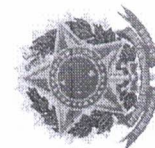
ART DE LAUDO TECNICO DE FISCALIZAÇÃO: Nº MA20220564347

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima a veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

COLINAS - MA 30/08/2022

*Luís Eduardo Ferreira Costa*  
 LUIS EDUARDO FERREIRA C.  
 CREA 1117848051  
 CPF: 016.123.383-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 872412/2022, em 31/08/2022 emitida



Certidão nº 872412/2022  
 31/08/2022, 09:14

Chave de Impressão: y2wv7

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2022 e contém 9 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**804413/2018**

Atividade em andamento

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

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 Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WELTON GOMES LEAL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL



Número da ART: **MA20180174277** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/05/2018  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **F.L. SILVA LEAL**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR LUIZ ROCHA/MA** CPF/CNPJ: 01.578.554/0001-33  
Endereço do contratante: DISTRITO praça Joao Gonçalves Nº: s/n  
Complemento: Bairro: centro  
Cidade: GOVERNADOR LUIZ ROCHA UF: MA CEP: 65795000  
Contrato: 001.05042018/TP001/2018 Celebrado em: 05/04/2018  
Valor do contrato: R\$ 386.214,30 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: DISTRITO praça Joao Gonçalves Nº: s/n  
Complemento: Bairro: centro  
Cidade: GOVERNADOR LUIZ ROCHA UF: MA CEP: 65795000  
Data de início: 14/05/2018 Situação: atividade em andamento  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR LUIZ ROCHA/MA** CPF/CNPJ: 01.578.554/0001-33  
Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0298 - ACESSIBILIDADE URBANA 53 - EXECUCAO 2704.00 metro quadrado;**

**Observações**

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE GOVERNADOR LUIZ ROCHA-MA

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 804413/2018**  
**22/08/2018, 19:40**  
**ZCAA5**

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: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZCAA5





**PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR LUIZ ROCHA**  
 CNPJ: 01.578.554/0001-33 - Email: govluizrocha@outlook.com  
 Praça João Gonçalves, S/N - CEP: 65795-000



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos para os devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **CONSTRUTORA LEAL (F.L. SILVA LEAL) CNPJ: 12.148.573.0001-46**, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **WELTON GOMES LEAL CREA - MA nº 110.719.851-8**, executou para a Prefeitura Municipal De **GOVERNADOR LUIS ROCHA MARANHÃO**, os serviços de EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE NA ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE GOVERNADOR LUIS ROCHA-MA CONFORME CONTRATO Nº001.28022018/TP001/2018.

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 001.28022018/TP001/2018.

PERÍODO DO CONTRATO: 14/05/2018 A 15/10/2018

PERÍODO JÁ EXECUTADO: 14/05/2018 A 13/08/2018.

ENDEREÇO: RUA FRANCISCO GURJÃO S/N; TRAVESSA DO POSTO DO DAMASCENO;

TRAVESSA JUSCELINO ARAÚJO; TRAVESSA ZÉ ARNALDO

### PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR LUIS ROCHA MARANHÃO

CNPJ: 01.578.554.0001-33

ENDEREÇO: PRAÇA JOÃO GONÇALVES s/n, Centro, GOVERNADOR LUIS ROCHA/MARANHÃO

CEP: 65795-000

### EMPRESA CONTRATADA:

CONSTRUTORA LEAL (F.L. SILVA LEAL)

CNPJ: 12.148.573.0001-46

### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

WELTON GOMES LEAL

CREA - MA nº 110.719.851-8,

ENGENHEIRO CIVIL

### DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE NA ZONA URBANA DO MUNICIPIO DE GOVERNADOR LUIS ROCHA-MA CONFORME CONTRATO Nº001.28022018/TP001/2018, CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

GOVERNADOR LUIS ROCHA-MA 13/08/2018.

*José de Ribamar Silva Santos*  
 Prefeito Municipal  
 José De Ribamar Silva Santos

Responsável Técnico Fiscal  
 Wydmar Vieira f. Da Silva

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 804413/2018, em 22/08/2018 em



Certidão nº 804413/2018  
 16/12/2020, 14:58

Chave de Impressão: ZCAAS  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2018 e contém 3 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 804413/2018, em 22/08/2018



O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2018 e contém 3 folhas

Certidão nº 804413/2018  
16/12/2020, 14:58

Chave de Impressão: ZCAA5

**PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR LUIZ ROCHA**  
CNPJ: 01.578.664/0001-33 - Email: gov@luizrocha.gov.br  
Praça João Gonçalves, S/N - CEP: 65795-000

**LUIZ ROCHA**  
GOVERNADOR DO MARANHÃO



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	CONTRATADO			ACUM. ANTERIOR			MEDICÃO ATUAL			ACUMULADO ATUAL			VALOR FINAL	
			QUANT.	P. UNIT	TOTAL	QUANT.	%	QUANT. EXCEDEN. TE/ DIVERGEN. ATE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDEN. TE/ DIVERGEN.	QUANT.	%	QUANT. EXCEDEN. TE/ DIVERGEN.	ATUAL	ACTU
I	EXECUÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO															
1.1	Elaboração de Projeto Executivo	und	1,00	69 14.198,03	14.198,03			1,00	100,00%		1,00	100,00%		14.198,03	14,19	
I	SERVIÇOS PRELIMINARES															
1.2	Medição Local da Obra	und	1,00	18.742,71	18.742,71			1,00	100,00%		1,00	100,00%		18.742,71	18,7	
1.3	Placa de obra em chapas de aço galvanizado, no tamanho de (4,80 m x 3,30 m)	und	1,00	5.538,33	5.538,33			1,00	100,00%		1,00	100,00%		5.538,33	5,5	
1.4	Borracha de obra (2,00x5,00m)	m²	35,00	162,59	5.690,65			35,00	100,00%		35,00	100,00%		5.690,65	5,6	
1.5	Manutenção e desmontagem de equipamentos	und	1,00	7.497,09	7.497,09			1,00	100,00%		1,00	100,00%		7.497,09	7,4	
II	TERRAPLENAGEM															
2.1	Esper. e carga de mater. de jazida(consol e rest)	m³	741,00	5,83	4.326,03			370,50	50,00%		370,50	50,00%		2.460,01	2,4	
2.2	Compactação de aterros (95% do Proctor Normal)	m³	741,00	3,84	2.845,44			370,50	50,00%		370,50	50,00%		1.422,72	1,4	
III	URBANIZAÇÃO															
3.1	PAVIMENTAÇÃO															
3.1.1	Regulanz e Conform. da plataforma, inclusive escarificação;	ha	2,70	296,54	773,66			1,35	50,00%		1,35	50,00%		388,82	3,8	
3.1.2	Execução pavim. c/ blocos pré-moldados conc. (bloco sextavado de 25 x 25 cm, espessura 8 cm.)	m²	2.704,00	89,78	240.061,42			1.352,00	50,00%		1.352,00	50,00%		120.030,28	1,2	
3.1.3	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado.	m²	144,80	616,76	76.971,65			31,05	24,88%		31,05	24,88%		19.322,08	19,3	
3.1.4	Execução de Acessibilidade em acessibilidade em passeio(calçada)	m²	73,08	125,50	9.171,54			31,05	0,00%		31,05	0,00%		19.322,08	19,3	





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 804413/2018, em 22/08/2018 emitida em



Certidão nº 804413/2018  
16/12/2020, 14:58  
Chave de Impressão: ZCAA5

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/08/2018 e contém 3 folhas

**PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR LUIZ ROCHA**  
CNPJ: 01.678.664/0001-33 - Email: govluizrocha@outlook.com  
Praça João Gonçalves, SN - CEP: 65796-000



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	CONTRATADO			ACTUAL ANTERIOR			MEDICÇÃO ATUAL			ACTUALIZADO ATUAL			VALOR FINAL	
			QUANT.	P. UNIT.	TOTAL	QUANT.	%	QUANT. EXCEDEN. TE/ DIVERGE NTE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDEN. TE/ DIVERGE	QUANT.	%	QUANT. EXCEDEN. TE/ DIVERGEN TE	ACTUAL	ACTUAL
3.2	DEBENAGEM	m	1.040,00	79,11	82.274,40											
3.2.1	Mão de obra e Saída de concreto - MFC 01															
N	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	un	5,00	310,08	1.550,30											
4.1	Fornecimento e aplicação de placa metálica de identificação de rua, no início e no fim do trecho de cada rua sob intervenção (25x45)cm															
V	LMARPEZA FINAL															
5.1	Limpeza Final	m²	2.704,00	4,95	13.411,44											
	<b>TOTAL GERAL DA PLANILHA</b>				<b>R\$ 98.386.174,58</b>											<b>186.000</b>

*[Handwritten signature]*





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20240819502** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 09/09/2024 Baixada em: 22/07/2025  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **LEAL EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA** CPF/CNPJ: **01.612.628/0001-00**  
Endereço do contratante: AVENIDA AVENIDA ESPERANÇA Nº: 2025  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER UF: MA CEP: 65615000  
Contrato: 001/2024 Celebrado em: 06/08/2024  
Valor do contrato: R\$ 3.830.988,89 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: POVOADO DIVERSOS POVOADOS Nº: S/N  
Complemento: Bairro: POVOADOS  
Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER UF: MA CEP: 65615000  
Coordenadas Geográficas: -5.114174, -43.809695  
Data de início: 06/08/2024 Conclusão efetiva: 06/08/2025  
Finalidade: Outro  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA** CPF/CNPJ: 01.612.628/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 12.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 12.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 13.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 18.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 23.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 26.00 metro;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO PARA CONSTRUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO ARMADO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA POVOADO BOA VISTA (EXTENSÃO 12M) POVOADO SÃO JOSÉ DOS PERDIDOS (EXTENSÃO 12M) CABECEIRA DO SENHOR (EXTENSÃO 13M) POVOADO CIPÓ (EXTENSÃO 18M) POVOADO SANTA MARIA (EXTENSÃO 18M) POVOADO JAQUEIRA (EXTENSÃO 23M) POVOADO SERRA (EXTENSÃO 26M) CONTRATO Nº001/2024 PROCESSO DA DEFESA CIVIL NÚMERO REC-MA-2111078-20240408-01

Número da ART: **MA20250940755** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/07/2025 Baixada em: 22/07/2025  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **LEAL EMPREENDIMENTOS LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA** CPF/CNPJ: **01.612.628/0001-00**  
Endereço do contratante: AVENIDA AVENIDA ESPERANÇA Nº: 2025  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER UF: MA CEP: 65615000  
Contrato: 001/2024 Celebrado em: 06/08/2024  
Valor do contrato: R\$ 1.983.167,48 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: POVOADO DIVERSOS POVOADOS Nº: S/N  
Complemento: Bairro: POVOADOS  
Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER UF: MA CEP: 65615000  
Coordenadas Geográficas: -5.114174, -43.809695  
Data de início: 06/08/2024 Conclusão efetiva: 22/07/2025  
Finalidade: Outro  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA** CPF/CNPJ: 01.612.628/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 12.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 18.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 23.00 metro; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 26.00 metro;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO PARA CONSTRUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO ARMADO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA. POVOADO SÃO JOSÉ DOS PERDIDOS (EXTENSÃO 12M) POVOADO SANTA MARIA (EXTENSÃO 18M) POVOADO JAQUEIRA

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



Impresso em: 29/07/2025, às 11:52.





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2000**  
**Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973**

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**933488/2025**

Atividade concluída



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

(EXTENSÃO 23M) POVOADO SERRA (EXTENSÃO 26M) CONTRATO Nº001/2024 PROCESSO DA DEFESA CIVIL NÚMERO REC-  
 MA-2111078-20240408-0

\_\_\_\_\_ **Informações Complementares** \_\_\_\_\_

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 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 933488/2025**  
**29/07/2025, 08:50**  
**24A3Y**

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 24A3Y



GABINETE  
PREFEITA

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

## 1. DADOS DO ATESTADO

OBJETO: EXECUÇÃO PARA CONSTRUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO ARMADO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER – MA. POVOADO SÃO JOSÉ DOS PERDIDOS (EXTENSÃO 12M) POVOADO SANTA MARIA (EXTENSÃO 18M) POVOADO JAQUEIRA (EXTENSÃO 23M) POVOADO SERRA (EXTENSÃO 26M) CONTRATO Nº001/2024 PROCESSO DA DEFESA CIVIL NÚMERO REC-MA-2111078-20240408-0

ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20240819502

ART COMPLEMENTAR Nº MA20250940755  
CONTRATO Nº 001/2024

## 1.1 DADOS DO CONTRATANTE / PROPRIETÁRIO

Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA

CNPJ Nº 01.612.628/0001-00

Endereço completo: AVENIDA ESPERANÇA, Centro Nº 2025, Centro, SÃO JOÃO DO SÓTER - MA, CEP: 65615-000.

## 1.2 DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: WELTON GOMES LEAL

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Registro no CREA: 1107198518

## 1.3 DADOS DO CONTRATADO:

Razão Social: LEAL EMPREENDIMENTOS LTDA

CNPJ: 30.169.852/0001-78

Endereço completo: ROD BR 226, Nº 1910 – CAMPOS DANTAS – PRESIDENTE DUTRA -MA, CEP: 65.760-000.

OBRA:

LOCAL DOS SERVIÇOS:

ENDEREÇO: POVOADO DIVERSOS POVOADOS, POVOADOS, S/Nº, SÃO JOÃO DO SÓTER - MA, CEP: 65.615-000.

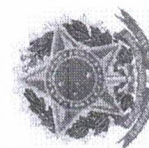
VALOR EXECUTADO: R\$ R\$ 1.983.167,48

PERÍODO EXECUTADO: 06/08/2024 A 22/07/2025

ATESTAMOS PARA DEVIDOS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, EXECUTOU OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE PONTE DE CONCRETO

AVENIDA ESPERANÇA, 2025, CENTRO - CEP 65615-000 - SÃO JOÃO DO SÓTER - MARANHÃO  
FONE: 99 3567-1094 / EMAIL: gabinete.ps@soter@hotmail.com  
CNPJ: 01.612.628/0001-00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 933488/2025, em 29/07/2025 emitida



Certidão nº 933488/2025  
29/07/2025, 11:52

Chave de Impressão: 2443Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2025 e contém 8 folhas



GABINETE  
**PREFEITA**



ARMADO NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER – MA. POVOADO SÃO JOSÉ DOS PERDIDOS (EXTENSÃO 12M) POVOADO SANTA MARIA (EXTENSÃO 18M) POVOADO JAQUEIRA (EXTENSÃO 23M) POVOADO SERRA (EXTENSÃO 26M) CONTRATO Nº001/2024 PROCESSO DA DEFESA CIVIL NÚMERO REC-MA-2111078-20240408-0.

ATESTAMOS AINDA, QUE O PROFISSIONAL DESEMPENHOU OS SERVIÇOS CONTRATADOS, CUMPRINDO TECNICAMENTE A TODAS AS NORMAS E DEMAIS EXIGÊNCIAS LEGAIS, INEXISTINDO, PORTANTO, FATO QUE DESABONE SUA IDONEIDADE.

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEN	UND	QUANT	VLR TOTAL
<b>1</b>	<b>CONSTRUÇÃO DE PONTE EM CONCRETO ARMADO</b>			
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
1.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	m²	24,00	R\$ 8.826,96
1.1.2	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UND		R\$ -
1.1.3	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m²	24,00	R\$ 19.952,40
<b>1.2</b>	<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA</b>			
1.2.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	342,55	R\$ 6.083,68
1.2.2	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	m³	342,55	R\$ 25.574,78
1.2.3	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	14,00	R\$ 9.841,30
1.2.4	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	14,00	R\$ 1.391,46
<b>1.3</b>	<b>PONTE EM CONCRETO ARMADO</b>			
<b>1.3.2</b>	<b>POVOADO. SÃO JOSÉ DOS PERDIDOS (EXTENSÃO: 12m)</b>			
<b>1.3.2.1</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>			
<b>1.3.2.1.2</b>	<b>BLOCOS DA CABECEIRA</b>			
1.3.2.1.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	37,44	R\$ 4.825,26
1.3.2.1.2.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	24,64	R\$ 280,89
1.3.2.1.2.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	64,17	R\$ 674,42
1.3.2.1.2.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1015,92	R\$ 9.102,64
1.3.2.1.2.5	Estaca triho TR 68 - fornecimento e cravação	m	160,00	R\$ 75.758,40

AVENIDA ESPERANÇA, 2026, CENTRO - CEP 65615-000 - SÃO JOÃO DO SÓTER - MARANHÃO  
FONE: 99 3567-1094 / EMAIL: gabinete.pjsoter@hotmail.com  
CNPJ: 01.612.628/0001-00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 933488/2025, em 29/07/2025 em



Certidão nº 933488/2025  
29/07/2025, 11:52  
Chave de Impressão: 24A3Y  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2025 e contém 8 folhas



GABINETE  
PREFEITA

1.3.2.1.2.6	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	25,92	R\$	23.509,18
<b>1.3.2.1.3</b>	<b>BLOCOS CENTRAIS</b>				
1.3.2.1.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	14,40	R\$	1.855,87
1.3.2.1.3.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	178,46	R\$	1.599,00
1.3.2.1.3.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	18,83	R\$	197,90
1.3.2.1.3.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	686,34	R\$	7.179,11
1.3.2.1.3.5	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	75,74	R\$	672,57
1.3.2.1.3.6	Estaca trilho TR 68 - fornecimento e cravação	m	144,00	R\$	68.182,56
1.3.2.1.3.7	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	6,16	R\$	5.587,05
<b>1.3.2.2</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>				
<b>1.3.2.2.1</b>	<b>PILARES</b>				
1.3.2.2.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	m²	4,00	R\$	757,04
1.3.2.2.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	47,72	R\$	544,00
1.3.2.2.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	351,46	R\$	3.120,96
1.3.2.2.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	4,20	R\$	5.028,49
<b>1.3.2.2.2</b>	<b>ENCONTROS</b>				
1.3.2.2.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	52,66	R\$	6.786,82
1.3.2.2.2.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	550,46	R\$	5.785,33
1.3.2.2.2.3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	8,08	R\$	7.328,47
<b>1.3.2.2.3</b>	<b>VIGA BERÇO</b>				
1.3.2.2.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	18,72	R\$	2.412,63
1.3.2.2.3.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	84,35	R\$	755,77
1.3.2.2.3.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	363,57	R\$	3.228,50
1.3.2.2.3.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	1089,18	R\$	11.392,82
1.3.2.2.3.5	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	6,12	R\$	5.550,77
<b>1.3.2.3</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				
<b>1.3.2.3.1</b>	<b>LONGARINAS</b>				
1.3.2.3.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	90,24	R\$	11.630,13
1.3.2.3.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	628,08	R\$	6.601,12
1.3.2.3.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	244,76	R\$	2.193,04

AVENIDA ESPERANÇA, 2025, CENTRO - CEP 68616-000 - SÃO JOÃO DO SÓTER - MARANHÃO  
 FONE: 99 3567-1094 / EMAIL: gabinete.psjsoter@hotmail.com  
 CNPJ: 01.612.628/0001-00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



Impresso em: 29/07/2025, às 11:52.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 933488/2025, em 29/07/2025 em emitida

Certidão nº 933488/2025  
29/07/2025, 11:52

Chave de Impressão: 24A3Y  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2025 e contém 8 folhas

GABINETE  
PREFEITA

1.3.2.3.1.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	907,86	R\$	8.061,79
1.3.2.3.1.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	12,80	R\$	10.507,77
1.3.2.3.2	<b>TRANSVERSINAS</b>				
1.3.2.3.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	51,36	R\$	6.619,27
1.3.2.3.2.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	219,74	R\$	2.309,46
1.3.2.3.2.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	232,28	R\$	2.081,22
1.3.2.3.2.4	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	6,72	R\$	5.516,58
1.3.2.3.3	<b>GUARDA-RODAS</b>				
1.3.2.3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	39,94	R\$	5.147,46
1.3.2.3.3.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	537,26	R\$	5.646,60
1.3.2.3.3.3	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	4,32	R\$	3.546,37
1.3.2.3.4	<b>TABULEIRO</b>				
1.3.2.3.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	45,28	R\$	5.835,68
1.3.2.3.4.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	407,64	R\$	4.647,09
1.3.2.3.4.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	342,58	R\$	3.600,51
1.3.2.3.4.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	518,24	R\$	4.643,43
1.3.2.3.4.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	12,34	R\$	10.130,15
1.3.5	<b>POVOADO SERRA E SANTA MARIA (EXTENSÃO: 18m)</b>				
1.3.5.1	<b>INFRAESTRUTURA</b>				
1.3.5.1.1	<b>BLOCOS DA CABECEIRA</b>				
1.3.5.1.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	37,44	R\$	4.825,26
1.3.5.1.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	24,64	R\$	280,89
1.3.5.1.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	64,17	R\$	674,42
1.3.5.1.1.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1015,92	R\$	9.102,64
1.3.5.1.1.5	Estaca trilho TR 68 - fornecimento e cravação	m	160,00	R\$	75.758,40
1.3.5.1.1.6	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	25,92	R\$	23.509,18
1.3.5.1.2	<b>BLOCOS CENTRAIS</b>				
1.3.5.1.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	28,80	R\$	3.711,74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 933488/2025, em 29/07/2025

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2025 e contém 8 folhas

Certidão nº 933488/2025

29/07/2025, 11:52

Chave de Impressão: 2443Y

AVENIDA ESPERANÇA, 2025, CENTRO - CEP 65615-000 - SÃO JOÃO DO SÓTER - MARANHÃO  
FONE: 95 3567-1094 / EMAIL: gabinete.psjsoter@hotmail.com  
CNPJ: 01.612.628/0001-00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



Impresso em: 29/07/2025, às 11:52.



GABINETE  
PREFEITA

1.3.5.1.2.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	356,92	R\$	3.198,00
1.3.5.1.2.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	37,66	R\$	395,80
1.3.5.1.2.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	1372,68	R\$	14.358,23
1.3.5.1.2.5	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	151,48	R\$	1.345,14
1.3.5.1.2.6	Estaca trilho TR 68 - fornecimento e cravação	m	288,00	R\$	136.365,12
1.3.5.1.2.7	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	12,32	R\$	11.174,11
<b>1.3.5.2</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>				
<b>1.3.5.2.1</b>	<b>PILARES</b>				
1.3.5.2.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	m²	6,00	R\$	1.135,56
1.3.5.2.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	47,72	R\$	544,00
1.3.5.2.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	351,46	R\$	3.120,96
1.3.5.2.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	4,20	R\$	5.028,49
<b>1.3.5.2.2</b>	<b>ENCONTROS</b>				
1.3.5.2.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	52,66	R\$	6.786,82
1.3.5.2.2.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	550,46	R\$	5.785,33
1.3.5.2.2.3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	8,08	R\$	7.328,47
<b>1.3.5.2.3</b>	<b>VIGA BERÇO</b>				
1.3.5.2.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	37,44	R\$	4.825,26
1.3.5.2.3.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	168,70	R\$	1.511,55
1.3.5.2.3.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	727,14	R\$	6.457,00
1.3.5.2.3.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	2178,36	R\$	22.785,64
1.3.5.2.3.5	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	12,24	R\$	11.101,55
<b>1.3.5.3</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				
<b>1.3.5.3.1</b>	<b>LONGARINAS</b>				
<b>1.3.6</b>	<b>POVOADO JAQUEIRA (EXTENSÃO 23m)</b>				
<b>1.3.6.1</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>				
<b>1.3.6.1.1</b>	<b>BLOCOS DA CABECEIRA</b>				
1.3.6.1.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	37,44	R\$	4.825,26
1.3.6.1.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	24,64	R\$	280,89
1.3.6.1.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	64,17	R\$	674,42
1.3.6.1.1.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1015,92	R\$	9.102,64

AVENIDA ESPERANÇA, 2025, CENTRO - CEP 65615-000 - SÃO JOÃO DO SÓTER - MARANHÃO  
FONE: 99 3567-1094 / EMAIL: gabinete.psjsoter@hotmail.com  
CNPJ: 01.612.628/0001-00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 29/07/2025, às 11:52.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 933488/2025, em 29/07/2025 em emitida

Certidão nº 933488/2025  
29/07/2025, 11:52

Chave de Impressão: 24A3Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2025 e contém 8 folhas

GABINETE  
PREFEITA

1.3.6.1.1.5	Estaca trilho TR 68 - fornecimento e cravação	m	160,00	R\$	75.758,40
1.3.6.1.1.6	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	25,92	R\$	23.509,18
<b>1.3.6.1.2</b>	<b>BLOCOS CENTRAIS</b>				
1.3.6.1.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	43,20	R\$	5.567,61
1.3.6.1.2.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	535,38	R\$	4.797,00
1.3.6.1.2.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	56,49	R\$	593,70
1.3.6.1.2.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	2059,02	R\$	21.537,34
1.3.6.1.2.5	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	227,22	R\$	2.017,71
1.3.6.1.2.6	Estaca trilho TR 68 - fornecimento e cravação	m	432,00	R\$	204.547,68
1.3.6.1.2.7	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	18,48	R\$	16.761,17
<b>1.3.6.2</b>	<b>MESOESTRUTURA</b>				
<b>1.3.6.2.1</b>	<b>PILARES</b>				
1.3.6.2.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	m²	18,00	R\$	3.406,68
1.3.6.2.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	71,58	R\$	816,01
1.3.6.2.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	527,19	R\$	4.681,44
1.3.6.2.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES. FCK = 25 MPA. COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	9,45	R\$	11.314,10
<b>1.3.6.2.2</b>	<b>ENCONTROS</b>				
1.3.6.2.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	52,66	R\$	6.786,82
1.3.6.2.2.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	550,46	R\$	5.785,33
1.3.6.2.2.3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	8,08	R\$	7.328,47
<b>1.3.6.2.3</b>	<b>VIGA BERÇO</b>				
1.3.6.2.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	56,16	R\$	7.237,90
1.3.6.2.3.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	253,05	R\$	2.267,32
1.3.6.2.3.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	1090,71	R\$	9.685,50
1.3.6.2.3.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	3267,54	R\$	34.178,46
1.3.6.2.3.5	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	18,36	R\$	16.652,33
<b>1.3.6.3</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>				
<b>1.3.6.3.1</b>	<b>LONGARINAS</b>				
1.3.6.3.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	180,48	R\$	23.260,26
1.3.6.3.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1256,16	R\$	13.202,24

AVENIDA ESPERANÇA, 2025, CENTRO - CEP 65615-000 - SÃO JOÃO DO SÓTER - MARANHÃO  
 FONE: 99 3567-1094 / EMAIL: gabinete.psj@soter@hotmail.com  
 CNPJ: 01.612.628/0001-00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
 Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA  
 Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br

**CREA-MA**  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 29/07/2025, às 11:52.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 933488/2025, em 29/07/2025 em  
 emitida

Certidão nº 933488/2025  
 29/07/2025, 11:52

Chave de Impressão: 24A3Y

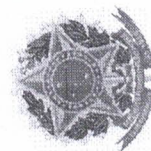
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2025 e contém 8 folhas

GABINETE  
PREFEITA

1.3.6.3.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	489,52	R\$	4.386,09
1.3.6.3.1.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	1815,72	R\$	16.123,59
1.3.7	<b>POVOADO SERRA (EXTENSÃO: 26m)</b>				
1.3.7.1	<b>INFRAESTRUTURA</b>				
1.3.7.1.1	<b>BLOCOS DA CABECEIRA</b>				
1.3.7.1.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	37,44	R\$	4.825,26
1.3.7.1.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	24,64	R\$	280,89
1.3.7.1.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	64,17	R\$	674,42
1.3.7.1.1.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	1015,92	R\$	9.102,64
1.3.7.1.1.5	Estaca trilho TR 68 - fornecimento e cravação	m	160,00	R\$	75.758,40
1.3.7.1.1.6	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	25,92	R\$	23.509,18
1.3.7.1.2	<b>BLOCOS CENTRAIS</b>				
1.3.7.1.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	57,60	R\$	7.423,48
1.3.7.1.2.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	713,84	R\$	6.396,00
1.3.7.1.2.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	75,32	R\$	791,61
1.3.7.1.2.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	KG	2745,36	R\$	28.716,46
1.3.7.1.2.5	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	302,96	R\$	2.690,28
1.3.7.1.2.6	Estaca trilho TR 68 - fornecimento e cravação	m	576,00	R\$	272.730,24
1.3.7.1.2.7	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	24,64	R\$	22.348,23
1.3.7.2	<b>MESOESTRUTURA</b>				
1.3.7.2.1	<b>PILARES</b>				
1.3.7.2.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA. 2 UTILIZAÇÕES. AF_05/2024	m²	24,00	R\$	4.542,24
1.3.7.2.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	95,44	R\$	1.088,01
1.3.7.2.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	702,92	R\$	6.241,92
1.3.7.2.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	25,20	R\$	30.170,95
1.3.7.2.2	<b>ENCONTROS</b>				
1.3.7.2.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	52,66	R\$	6.786,82
1.3.7.2.2.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	550,46	R\$	5.785,33
1.3.7.2.2.3	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	8,08	R\$	7.328,47
1.3.7.2.3	<b>VIGA BERÇO</b>				
1.3.7.2.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	74,88	R\$	9.650,53

AVENIDA ESPERANÇA, 2025, CENTRO - CEP 65615-000 - SÃO JOÃO DO SÓTER - MARANHÃO  
FONE: 99 3567-1094 / EMAIL: gabinete.psjsoter@hotmail.com  
CNPJ: 01.612.628/0001-00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 933488/2025, em 29/07/2025



Certidão nº 933488/2025  
29/07/2025, 11:52

Chave de Impressão: 24A3Y

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2025 e contém 8 folhas



GABINETE  
PREFEITA



1.3.7.2.3.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	337,40	R\$	3.023,10
1.3.7.2.3.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	4356,72	R\$	38.687,67
1.3.7.2.3.4	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	24,48	R\$	22.203,11
1.3.7.3	<b>SUPERESTRUTURA</b>				
1.3.7.3.1	<b>LONGARINAS</b>				
1.3.7.3.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	225,60	R\$	29.075,32
1.3.7.3.1.2	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1570,20	R\$	16.502,80
1.3.7.3.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	611,90	R\$	5.482,62
1.3.7.3.1.4	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	KG	2269,65	R\$	20.154,49
1.4	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				
1.4.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	101,06	R\$	497,21
	<b>TOTAL</b>			R\$	<b>1.983.167,48</b>

SÃO JOÃO DO SOTER – MA 23 DE JULHO DE 2025

gov.br Documento assinado digitalmente  
GUEBSON FIDELLIS DE JESUS  
Data: 23/07/2025 14:48:35-0300  
verifique em <https://validar.iti.gov.br>

GUEBSON FIDELLIS DE JESUS  
CREA Nº 111843965-1  
ENGENHEIRO CIVIL FISCAL MUNICIPAL  
CPF Nº 066.787.873-40  
MATRÍCULA N.º 0007051

AVENIDA ESPERANÇA, 2025, CENTRO - CEP 65615-000 - SÃO JOÃO DO SÓTER - MARANHÃO  
FONE: 99 3567-1094 / EMAIL: gabinete.psjsoter@hotmail.com  
CNPJ: 01.612.628/0001-00

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



Impresso em: 29/07/2025, às 11:52.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 933488/2025, em 29/07/2025 emitida



Certidão nº 933488/2025  
29/07/2025, 11:52  
Chave de Impressão: 24A3Y  
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2025 e contém 8 folhas





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

**930820/2025**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Empresa: **APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA**  
Registro: **0000539543DDMA**

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20190294743** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**  
Forma de registro: **INICIAL**  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**

Registrada em: 29/10/2019 Baixada em: 05/02/2021  
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA**

CPF/CNPJ: **10.438.570/0001-11**

Endereço do contratante: **PRAÇA PRESIDENTE MEDICI**

Nº: **503**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **PASSAGEM FRANCA**

UF: **MA**

CEP: **65680000**

Contrato: **076/2019**

Celebrado em: **10/07/2019**

Valor do contrato: **R\$ 611.633,75**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **PRAÇA PRESIDENTE MEDICI**

Nº: **503**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **PASSAGEM FRANCA**

UF: **MA**

CEP: **65680000**

Coordenadas Geográficas: **-11.169375, -61.899138**

Data de início: **15/07/2019**

Previsão de término: **10/01/2020**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA**

CPF/CNPJ: **10.438.570/0001-11**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0110 - EDIFÍCIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 5.00 unidade;**

**Observações**

**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE 5 (CINCO) ESCOLAS DA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA**

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**

Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20190307794** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: 16/12/2019 Baixada em: 05/02/2021

Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA**

CPF/CNPJ: **10.438.570/0001-11**

Endereço do contratante: **PRAÇA PRESIDENTE MEDICI**

Nº: **503**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **PASSAGEM FRANCA**

UF: **MA**

CEP: **65680000**

Contrato: **113/2019**

Celebrado em: **05/12/2019**

Valor do contrato: **R\$ 362.096,77**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **PRAÇA PRESIDENTE MEDICI**

Nº: **503**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **PASSAGEM FRANCA**

UF: **MA**

CEP: **65680000**

Coordenadas Geográficas: **-11.169375, -61.899138**

Data de início: **10/12/2019**

Previsão de término: **10/06/2020**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA - MA**

CPF/CNPJ: **10.438.570/0001-11**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0110 - EDIFÍCIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS 53 - EXECUCAO 255.54 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0217 - PRACA 53 - EXECUCAO 575.12 metro quadrado;**

**Observações**

**REFORMA DO PRÉDIO DA UNIÃO ARTÍSTICA PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO CULTURAL E CONSTRUÇÃO DE PRAÇA PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE PASSAGEM FRANCA - MA CONTRATO DE REPASSE Nº 1056.345-47 MINISTÉRIO DO TURISMO, PROGRAMA: TURISMO**

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**

Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



**CREA-MA**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 16/06/2025, às 16:36.





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

930820/2025

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Número da ART: **MA20200340549** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**

Registrada em: 17/06/2020 Baixada em: 25/06/2020  
Participação técnica: INDIVIDUAL



Contratante: **R M MOREIRA DIAS ASSUNÇÃO EIRELI**  
Endereço do contratante: TRAVESSA TV DO BARBOSA

CPF/CNPJ: 30.540.972/0001-30  
Nº: 103

Complemento:  
Cidade: COLINAS

Bairro: CENTRO  
UF: MA CEP: 65690000

Contrato:  
Valor do contrato: R\$ 447.615,99

Celebrado em: 17/04/2020  
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RESIDENCIAL RESIDENCIAL PINHEIRO

Nº: S/N  
Bairro: GUANABARA  
UF: MA CEP: 65690000

Complemento:  
Cidade: COLINAS

Coordenadas Geográficas: -6.036100, -44.232427  
Data de início: 17/04/2020

Previsão de término: 18/06/2020

Finalidade: Outro

CPF/CNPJ: 30.540.972/0001-30

Proprietário: R M MOREIRA DIAS ASSUNÇÃO EIRELI

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 571.22 metro cúbico;**

**Observações**

ART EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS URBANAS EM AAUQ COM MEIO-FIO E SARJETA E SINALIZAÇÃO VIÁRIA NO RESIDENCIAL PINHEIRO NO MUNICÍPIO DE COLINAS - MA

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20200355667** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**

Registrada em: 25/08/2020 Baixada em: 08/12/2020  
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TURILÂNDIA**  
Endereço do contratante: RUA RUA PRINCIPAL

CPF/CNPJ: 01.612.533/0001-97  
Nº: 100

Complemento:  
Cidade: TURILÂNDIA

Bairro: CENTRO  
UF: MA CEP: 65276000

Contrato: 47/2020  
Valor do contrato: R\$ 1.338.987,81

Celebrado em: 13/08/2020  
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA RUA PRINCIPAL

Nº: 100  
Bairro: CENTRO  
UF: MA CEP: 65276000

Complemento:  
Cidade: TURILÂNDIA

Coordenadas Geográficas: -2.035737, -45.44697  
Data de início: 13/08/2020

Previsão de término: 13/11/2020

Finalidade: Outro

CPF/CNPJ: 01.612.533/0001-97

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURILÂNDIA

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 719.25 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 17981.14 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 2996.86 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0535 - MEIO-FIOS 53 - EXECUCAO 2996.86 metro; 7 - EXECUÇÃO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 15733.49 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 2360.02 metro cúbico;**

**Observações**

ART EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM MASSA ASFÁLTICA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS PÚBLICAS. PROCESSO: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE TURILÂNDIA - MA

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20200361100** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**

Registrada em: 14/09/2020 Baixada em: 08/12/2020  
Participação técnica: INDIVIDUAL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br

**CREA-MA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 16/06/2025, às 16:36.





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

930820/2025

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TURILÂNDIA**

Endereço do contratante: RUA RUA PRINCIPAL

Complemento:

Cidade: TURILÂNDIA

Contrato: 38/2020

Valor do contrato: R\$ 881.084,56

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA RUA PRINCIPAL

Complemento:

Cidade: TURILÂNDIA

Coordenadas Geográficas: -2.035737, -45.44697

Data de início: 13/07/2020

Finalidade: Outro

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURILÂNDIA

Celebrado em: 13/07/2020

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Previsão de término: 13/10/2020

CPF/CNPJ: 01.612.533/0001-97

Nº: 100

CEP: 65276000

Nº: 100

CEP: 65276000

CPF/CNPJ: 01.612.533/0001-97

Atividade Técnica: 7 - **EXECUÇÃO** #A0506 - PAVIMENTACAO ASFALTICA 53 - EXECUCAO 218.96 metro cúbico; 7 - **EXECUÇÃO** #A0534 - SARJETAS 53 - EXECUCAO 2432.86 metro; 7 - **EXECUÇÃO** #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 5838.86 metro quadrado; 7 - **EXECUÇÃO** #A0604 - TERRAPLENAGEM 53 - EXECUCAO 875.83 metro cúbico; 7 - **EXECUÇÃO** #A0605 - DRENAGEM 53 - EXECUCAO 2432.86 metro;

**Observações**

ART EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO COM MASSA ASFÁLTICA E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE TURILÂNDIA - MA

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**

Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210445481** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Registrada em: 17/08/2021 Baixada em: 22/08/2023

Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO**

Endereço do contratante: PRAÇA MATRIZ

Complemento:

Cidade: SÃO BENTO

Contrato: 125/2021

Valor do contrato: R\$ 2.672.399,21

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA DIVERSAS RUAS

Complemento:

Cidade: SÃO BENTO

Coordenadas Geográficas: -2.701712, -44.840567

Data de início: 10/08/2021

Finalidade: Outro

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENTO

Celebrado em: 10/08/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Previsão de término: 10/02/2022

CPF/CNPJ: 06.214.258/0001-77

Nº: 185

CEP: 65235000

Nº: S/N

Bairro: DIVERSOS BAIRROS

UF: MA

CEP: 65235000

CPF/CNPJ: 06.214.258/0001-77

Atividade Técnica: **16 - Execução** QUÍMICA > PRODUTOS DA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA > DE PRODUTOS DA INDÚSTRIA PETROQUÍMICA > #21.3.1.3 - ASFALTO DE PETRÓLEO 49 - Execução de obra 17378.84 metro quadrado;

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO BENTO - MA

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**

Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210450026** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Registrada em: 31/08/2021 Baixada em: 18/02/2022

Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA**

Endereço do contratante: AVENIDA AVENIDA ESPERANÇA

Complemento:

Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER

Contrato: 01/2021

Valor do contrato: R\$ 150.410,08

Ação institucional: Outros

Celebrado em: 23/08/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

CPF/CNPJ: 01.612.628/0001-00

Nº: 2025

CEP: 65615000

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br

**CREA-MA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 16/06/2025, às 16:36.





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

**930820/2025**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Endereço da obra/serviço: AVENIDA ESPERANÇA  
Complemento:  
Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER  
Coordenadas Geográficas: -5.114253, -43.810276  
Data de início: 24/08/2021  
Finalidade: Outro  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA

Bairro: CENTRO  
UF: MA

Nº: S/N

CEP: 65615000



CPF/CNPJ: 01.612.628/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 116.76 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 116.76 metro quadrado;

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS COMPLEMENTAR DE REFORMA DA ESCOLA MARIANO CAMPOS DE ACORDO COM PROJETO BASICO NO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210465974** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Registrada em: 20/10/2021 Baixada em: 04/03/2022  
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO**

CPF/CNPJ: **01.614.946/0001-00**

Endereço do contratante: AVENIDA AV. DO COMERCIO

Nº: SN

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: PEDRO DO ROSÁRIO

UF: MA

CEP: 65206000

Contrato: 244/2021

Celebrado em: 14/10/2021

Valor do contrato: R\$ 1.632.352,64

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: AVENIDA MUNICIPIO DE PEDRO DO ROSÁRIO

Nº: SN

Complemento: Reforma de Escolas no Município de Pedro do Rosário - MA

Bairro: Zona Urbana e Zona Rural

Cidade: PEDRO DO ROSÁRIO

UF: MA

CEP: 65206000

Coordenadas Geográficas: -2.970581, -45.347410

Data de início: 15/10/2021

Previsão de término: 15/01/2022

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO

CPF/CNPJ: 01.614.946/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 12030.02 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 12030.02 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 12030.02 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 12030.02 metro quadrado;

**Observações**

Execução dos serviços de conclusão da reforma de Escolas Públicas Municipais de Pedro do Rosário - MA na ZONA URBANA E ZONA RURAL.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210466501** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Registrada em: 20/12/2021 Baixada em: 15/06/2023  
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE TURILÂNDIA**

CPF/CNPJ: **01.612.533/0001-97**

Endereço do contratante: RUA RUA PRINCIPAL

Nº: 100

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: TURILÂNDIA

UF: MA

CEP: 65276000

Contrato: 142/2021

Celebrado em: 08/10/2021

Valor do contrato: R\$ 1.374.973,32

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

930820/2025

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Endereço da obra/serviço: AVENIDA (TRECHO DA MA - 106 AO POVOADO MALHADINHA) NO MUNICÍPIO DE TURILÂNDIA - MA.

Nº: SN

Complemento:

Bairro: MUNICÍPIO DE TURILÂNDIA

Cidade: TURILÂNDIA

UF: MA

CEP: 65276000

Coordenadas Geográficas: -2.225191, -45.306549

Data de início: 09/10/2021

Previsão de término: 09/03/2022

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE TURILÂNDIA

CPF/CNPJ: 01.612.533/0001-97



Atividade Técnica: **16 - Execução MECÂNICA > VEÍCULOS AUTOMOTORES > #16.5.6 - DE MÁQUINAS PESADAS 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 39600.00 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.3 - DE VOLUME/ÁREA DE ESCAVAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 39600.00 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.5 - DE COMPACTAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 39600.00 metro cúbico; 16 - Execução AGRONOMIA, AGRÍCOLA, FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA > CONSTRUÇÕES PARA FINS AGROPECUÁRIOS, AGROINDUSTRIAS, AQUÍCOLAS E FLORESTAIS > #39.27.4 - DE ESTRADAS RURAIS 49 - Execução de obra 32999.99 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > OBRAS FLUVIAIS > DE OBRAS FLUVIAIS > #5.1.1.7 - REGULARIZAÇÃO DO LEITO 49 - Execução de obra 19800.00 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.1 - BOCA DE LOBO 49 - Execução de obra 10.00 unidade; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO 49 - Execução de obra 125.00 metro;**

**Observações**

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS (TRECHO DA MA - 106 AO POVOADO MALHADINHA) NO MUNICÍPIO DE TURILÂNDIA - MA.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**

Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210475434**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 24/11/2021

Baixada em: 17/06/2022

Forma de registro: INICIAL

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE CANDIDO MENDES**

CPF/CNPJ: **06.059.505/0001-08**

Endereço do contratante: PRAÇA PC SENADOR CANDIDO MENDES

Nº: 09

Complemento: MUNICÍPIO DE SENADOR CANDIDO MENDES

Bairro: CENTRO

Cidade: CÂNDIDO MENDES

UF: MA

CEP: 65280000

Contrato: 107/2021

Celebrado em: 12/11/2021

Valor do contrato: R\$ 1.956.079,50

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: PRAÇA PC SENADOR CANDIDO MENDES

Nº: 09

Complemento: POVOADOS

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: CÂNDIDO MENDES

UF: MA

CEP: 65280000

Coordenadas Geográficas: -1.455563, -45.728240

Data de início: 15/11/2021

Previsão de término: 16/02/2022

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

CPF/CNPJ: 06.059.505/0001-08

Proprietário: MUNICÍPIO DE CANDIDO MENDES

Atividade Técnica: **16 - Execução AGRONOMIA, AGRÍCOLA, FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA > CONSTRUÇÕES PARA FINS AGROPECUÁRIOS, AGROINDUSTRIAS, AQUÍCOLAS E FLORESTAIS > #39.27.4 - DE ESTRADAS RURAIS 49 - Execução de obra 50367.00 metro; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.3 - DE INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA 49 - Execução de obra 50367.00 metro; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.6 - DE BASE E SUB-BASE PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 50367.00 metro;**

**Observações**

Execução de Serviços de Manutenção e Reforma das Estradas Vicinais do município de Cândido Mendes/MA

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**

Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210485851**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 22/12/2021

Baixada em: 16/12/2022

Forma de registro: INICIAL

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



**CREA-MA**  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 16/06/2025, às 16:36.





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

930820/2025

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Contratante: **MUNICÍPIO DE MIRADOR**

Endereço do contratante: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA

Complemento:

Cidade: MIRADOR

Contrato: 082/2021-PMM

Valor do contrato: R\$ 315.733,55

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA

Complemento: RUAS DO MUNICÍPIO DE MIRADOR - MA

Cidade: MIRADOR

Coordenadas Geográficas: -6.372434, -44.361171

Data de início: 30/07/2021

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: MUNICÍPIO DE MIRADOR

Celebrado em: 29/07/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Previsão de término: 29/01/2022

CPF/CNPJ: 06.140.818/0001-96

Nº: 13

CEP: 65850000

Bairro: CENTRO

UF: MA

Nº: 13

CEP: 65850000

Bairro: CENTRO

UF: MA

CPF/CNPJ: 06.140.818/0001-96



Atividade Técnica: **16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 1723.20 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1723.20 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 8616.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 2706.60 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 1701.41 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > OBRAS FLUVIAIS > DE OBRAS FLUVIAIS > #5.1.1.7 - REGULARIZAÇÃO DO LEITO 49 - Execução de obra 11577.75 metro quadrado;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO (TAPA BURACO) EM RUAS DO MUNICÍPIO DE MIRADOR- MA.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**

Registro: 1117160688MA RNP: 1117160688

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210486596**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 27/12/2021 Baixada em: 09/08/2022

Participação técnica: INDIVIDUAL

Forma de registro: INICIAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO**

Endereço do contratante: AVENIDA AV DO COMERCIO

Complemento:

Cidade: PEDRO DO ROSÁRIO

Contrato: 250A/2021

Valor do contrato: R\$ 119.536,43

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: AVENIDA AV DO COMERCIO

Complemento: REFORMA ESTÁTUA MUNICIPAL

Cidade: PEDRO DO ROSÁRIO

Coordenadas Geográficas: -2.970582, -45.347411

Data de início: 21/10/2021

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO

Celebrado em: 20/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Previsão de término: 18/02/2022

CPF/CNPJ: 01.614.946/0001-00

Nº: SN

CEP: 65206000

Bairro: CENTRO

UF: MA

Nº: SN

CEP: 65206000

Bairro: CENTRO

UF: MA

CPF/CNPJ: 01.614.946/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.10 - DE REFORMA DE ARQUITETURA PAISAGÍSTICA 49 - Execução de obra 1.00 unidade;**

**Observações**

Execução dos serviços de reforma da estátua do Município de Pedro do Rosário-MA, de acordo com os termos e condições estabelecidas no Termo de Referência, Anexo I da Carta Convite n.º 14/2021, bem como, na proposta apresentada pela Contratada.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**

Registro: 1117160688MA RNP: 1117160688

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220500813**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 11/02/2022 Baixada em: 30/03/2022

Participação técnica: INDIVIDUAL

Forma de registro: INICIAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br

**CREA-MA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 16/06/2025, às 16:36.





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

930820/2025

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE**

Endereço do contratante: RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES

Complemento:

Cidade: SUCUPIRA DO NORTE

Contrato: 01.22092021.14.006/2021

Valor do contrato: R\$ 316.619,51

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES

Complemento: SEDE DO MUNICIPIO

Cidade: SUCUPIRA DO NORTE

Coordenadas Geográficas: -6.478918, -44.194122

Data de início: 22/09/2021

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE

Celebrado em: 22/09/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Previsão de término: 11/02/2022

CPF/CNPJ: 06.896.534/0001-24

Nº: 111

CEP: 65860000

Nº: 111

CEP: 65860000

CPF/CNPJ: 06.896.534/0001-24

Atividade Técnica: **16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 4746.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 996.66 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 6644.40 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 768.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 4746.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA 49 - Execução de obra 10.00 unidade; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 1582.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 1582.00 metro;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SUCUPIRA DO NORTE - MA.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**

Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220509619**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 15/03/2022 Baixada em: 01/02/2024

Forma de registro: INICIAL

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICIPIO DE BURITI BRAVO**

Endereço do contratante: PRAÇA CEL RAIMUNDO LIMA

Complemento:

Cidade: BURITI BRAVO

Contrato: 122/2021

Valor do contrato: R\$ 369.405,44

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: PRAÇA PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA

Complemento:

Cidade: BURITI BRAVO

Coordenadas Geográficas: -5.841935, -43.826485

Data de início: 01/11/2021

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: MUNICIPIO DE BURITI BRAVO

Celebrado em: 29/10/2021

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Previsão de término: 16/03/2022

CPF/CNPJ: 06.052.138/0001-10

Nº: 14

CEP: 65685000

Nº: SN

CEP: 65685000

CPF/CNPJ: 06.052.138/0001-10

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 8.02 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 1034.81 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRO 49 - Execução de obra 410.86 metro cúbico; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 154.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 154.00 metro;**

**Observações**

REFERENTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ALEXANDRE NOGUEIRA NA SEDE DO MUNICÍPIO DE BURITI BRAVO/MA

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**

Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



**CREA-MA**  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 16/06/2025, às 16:36.





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

930820/2025

Número da ART: **MA20220537014** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Registrada em: 09/06/2022 Baixada em: 28/08/2023  
Participação técnica: INDIVIDUAL



Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO**

CPF/CNPJ: 01.614.946/0001-00

Endereço do contratante: AVENIDA AV DO COMERCIO

Nº: SN

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: PEDRO DO ROSÁRIO

UF: MA

CEP: 65206000

Contrato: 70/2022

Celebrado em: 03/05/2022

Valor do contrato: R\$ 1.551.433,31

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: AVENIDA Sede município

Nº: SN

Complemento: Bairro novo e Bairro dos Tocós

Bairro: NOVO E TOCOS

Cidade: PEDRO DO ROSÁRIO

UF: MA

CEP: 65206000

Coordenadas Geográficas: -2.966059, -45.353335

Data de início: 05/05/2022

Previsão de término: 06/10/2022

Finalidade: Infraestrutura

CPF/CNPJ: 01.614.946/0001-00

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO

Atividade Técnica: **16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.6 - DE BASE E SUB-BASE PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 1368.69 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 752.78 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA 49 - Execução de obra 536.81 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 5368.14 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 5368.14 metro;**

**Observações**

Execução dos Serviços de Pavimentação em vias Urbanas Bairro novo e Bairro dos Tocós no Município de Pedro do Rosário/MA, conforme escopo dos serviços e valores constantes do ANEXO I.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**

Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220537307** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 09/06/2022 Baixada em: 11/01/2024

Forma de registro: INICIAL

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE CURURUPU - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO E CULTURA**

CPF/CNPJ: 06.073.120/0001-03

Endereço do contratante: PRAÇA JOAO VIEIRA

Nº: 145

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: CURURUPU

UF: MA

CEP: 65268000

Contrato: 146/2022

Celebrado em: 28/04/2022

Valor do contrato: R\$ 850.912,74

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: OUTROS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU

Nº: SN

Complemento:

Bairro: ZONA URBANA E RURAL

Cidade: CURURUPU

UF: MA

CEP: 65268000

Coordenadas Geográficas: -1.825990, -44.873904

Data de início: 29/04/2022

Previsão de término: 29/03/2023

Finalidade: Escolar

CPF/CNPJ: 06.073.120/0001-03

Proprietário: MUNICÍPIO DE CURURUPU - SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO E CULTURA

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 548.50 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 387.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 55.50 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 49 - Execução de obra 32.50 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.2 - DE DESMONTAGEM/DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 613.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 87.50 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 49 - Execução de obra 87.50 metro cúbico;**

**Observações**

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE CURURUPU - MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



**CREA-MA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 16/06/2025, às 16:36.





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220545138** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 06/07/2022 Baixada em: 04/07/2023  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO** CPF/CNPJ: **06.079.367/0001-29**  
Endereço do contratante: AVENIDA ESPERANÇA Nº: S/N  
Complemento: Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER UF: MA CEP: 65615000  
Contrato: 001/2022- CPL Celebrado em: 30/05/2022  
Valor do contrato: R\$ 228.827,91 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: POVOADO CABECEIRAS DO SENHOR Nº: S/N  
Complemento: Bairro: POVOADO

Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER UF: MA CEP: 65615000

Coordenadas Geográficas: -5.114174, -43.809695

Data de início: 30/05/2022 Previsão de término: 30/08/2022

Finalidade: Outro

Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO CPF/CNPJ: 06.079.367/0001-29

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 1.00 unidade;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DA CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE ESCOLAR NO POVOADO CABECEIRA DO SENHOR NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220547513** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 12/07/2022 Baixada em: 22/12/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE MIRADOR** CPF/CNPJ: **06.140.818/0001-96**  
Endereço do contratante: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA Nº: 13

Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: MIRADOR UF: MA CEP: 65850000

Contrato: 114/2022 Celebrado em: 07/06/2022  
Valor do contrato: R\$ 557.594,32 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: OUTROS ESCOLAS DO MUNICÍPIO Nº: SN

Complemento: LOTES 01; 02; 03; 04; 07. Bairro: ZONA URBANA E RURAL  
Cidade: MIRADOR UF: MA CEP: 65850000

Coordenadas Geográficas: -6.371994, -44.364689

Data de início: 08/06/2022 Previsão de término: 08/09/2022

Finalidade: Escolar

Proprietário: MUNICÍPIO DE MIRADOR CPF/CNPJ: 06.140.818/0001-96

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 5.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 5.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 5.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 5.00 unidade;**

**Observações**

ART de execução dos serviços de reforma de 5 escolas no município de Mirador/MA. lotes 01; 02; 03; 04; 07.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

Número da ART: **MA20220557656** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 10/08/2022 Baixada em: 20/04/2023  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA** CPF/CNPJ: **06.769.798/0001-17**  
Endereço do contratante: RUA ISAAC MARTINS Nº: 371  
Complemento: PREFEITURA MUNICIPAL Bairro: CENTRO  
Cidade: BARRA DO CORDA UF: MA CEP: 65950000  
Contrato: 377/2022 Celebrado em: 12/07/2022  
Valor do contrato: R\$ 757.385,34 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Agricultura familiar  
Endereço da obra/serviço: ESTRADA Pontes de madeira nos Povoados Santa Vitória e São José do Mearim Nº: sn  
Complemento: Bairro: zona rural  
Cidade: BARRA DO CORDA UF: MA CEP: 65950000  
Coordenadas Geográficas: -5.331085, -45.101148  
Data de início: 13/07/2022 Previsão de término: 10/10/2022  
Finalidade: Rural  
Proprietário: MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA CPF/CNPJ: 06.769.798/0001-17

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 20.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.4 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO CICLÓPICO 49 - Execução de obra 268.40 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.2 - DE DESMONTAGEM/DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 139.47 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #2.6.5 - DE RECUPERAÇÃO DE PONTES 49 - Execução de obra 149.49 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 368.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 49 - Execução de obra 120.00 metro cúbico;**

**Observações**

ART de execução dos serviços de demolição e construção de pontes de madeira nos Povoados Santa Vitória e São José do Mearim, localizados na Zona Rural no Município de Barra do Corda/MA.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220565710** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 05/09/2022 Baixada em: 17/07/2023  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE ICATU** CPF/CNPJ: **05.296.298/0001-42**  
Endereço do contratante: RUA CORTEZ MACIEL Nº: SN  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: ICATU UF: MA CEP: 65170000  
Contrato: 1033/2022 Celebrado em: 19/07/2022  
Valor do contrato: R\$ 782.100,88 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Agricultura familiar  
Endereço da obra/serviço: OUTROS LOGADOUROS DAS SECRETÁRIAS DE EDUCAÇÃO, SAÚDE, ADMINISTRAÇÃO, ASSISTENCIA SOCIAL Nº: SN  
Complemento: Bairro: ZONA URBANA E ZONA RURAL  
Cidade: ICATU UF: MA CEP: 65170000  
Coordenadas Geográficas: -2.775132, -44.062177  
Data de início: 20/07/2022 Previsão de término: 09/09/2022  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: MUNICÍPIO DE ICATU CPF/CNPJ: 05.296.298/0001-42

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 548.50 metro cúbico; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 387.00 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 548.50 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.5 - DE DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO SEM USO DE EXPLOSIVOS 49 - Execução de obra 32.50 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #2.3.2 - DE DESMONTAGEM/DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA 49 - Execução de obra 613.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 87.50 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.5 - REATERRO 49 - Execução de obra 87.50 metro cúbico;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, REFORMA E ADEQUAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS NA SEDE E POVOADOS





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

MUNICIPIO DE ICATU - MA, REFERENTE A ADESÃO A ATA SRP Nº 011/2022 DA CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 001/2021 SRP DA CIDADE DE BACURITUBA - MA. REFERENTE AO CONTRATOS Nº 001.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE ADMINISTRAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 002.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO REFERENTE AO CONTRATO Nº 003.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL REFERENTE AO CONTRATO Nº 004.2022.1033.2022 - SECRETÁRIA DE MUNICIPAL DE SAÚDE

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220572155** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Registrada em: 26/09/2022 Baixada em: 26/09/2023  
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **MUNICIPIO DE FERNANDO FALCAO**  
Endereço do contratante: RUA PRICIPAL  
Complemento:  
Cidade: FERNANDO FALCÃO  
Contrato: 081/2022/PMFF  
Valor do contrato: R\$ 579.994,81  
Ação institucional: Agricultura familiar  
Endereço da obra/serviço: PRAÇA SEDE  
Complemento:  
Cidade: FERNANDO FALCÃO  
Coordenadas Geográficas: -6.151523, -44.901249  
Data de início: 12/09/2022  
Finalidade: Patrimônio Histórico  
Proprietário: MUNICIPIO DE FERNANDO FALCAO

Celebrado em:  
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: **01.612.667/0001-08**  
Nº: SN  
Bairro: CENTRO  
UF: MA CEP: 65964000

Nº: SN  
Bairro: CENTRO  
UF: MA CEP: 65964000

Previsão de término: 12/03/2023

CPF/CNPJ: 01.612.667/0001-08

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 24.00 metro quadrado; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 1442.61 metro quadrado; **16 - Execução** AGRIMENSURA > LOCAÇÃO DE OBRAS CIVIS > DE LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA > #36.9.1.1 - DE OBRAS CIVIS 49 - Execução de obra 257.00 metro; **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 557.52 metro quadrado; **16 - Execução** OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 153.00 metro; **16 - Execução** OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 153.00 metro;

**Observações**

ART de execução de serviços de engenharia para construção de uma praça na sede do Município de Fernando Falcão - MA.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220589829** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Registrada em: 23/11/2022 Baixada em: 20/04/2023  
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **MUNICIPIO DE GRAÇA ARANHA**  
Endereço do contratante: RUA SÃO FRANCISCO  
Complemento:  
Cidade: GRAÇA ARANHA  
Contrato: 001.20062022.003/2022  
Valor do contrato: R\$ 1.424.255,24  
Ação institucional: Agricultura familiar  
Endereço da obra/serviço: OUTROS ESTRADAS VICINAIS  
Complemento:  
Cidade: GRAÇA ARANHA  
Coordenadas Geográficas: -5.407179, -44.331907  
Data de início: 21/06/2022  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: MUNICIPIO DE GRAÇA ARANHA

Celebrado em: 20/06/2022  
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

CPF/CNPJ: **06.140.594/0001-12**  
Nº: SN  
Bairro: CENTRO  
UF: MA CEP: 65785000

Nº: SN  
Bairro: ZONA RURAL  
UF: MA CEP: 65785000

Previsão de término: 20/02/2023

CPF/CNPJ: 06.140.594/0001-12





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

930820/2025

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Atividade Técnica: **16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 47800.00 metro cúbico; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.3 - DE VOLUME/ÁREA DE ESCAVAÇÃO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 47800.00 metro cúbico; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO 49 - Execução de obra 4.00 unidade;**

**Observações**

ART de execução de serviços de recuperação de estradas vicinais no município de Graça Aranha - MA.

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**

Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20220600328**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 23/12/2022 Baixada em: 05/09/2024

Forma de registro: INICIAL

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE SARNEY**

CPF/CNPJ: 01.613.745/0001-99

Endereço do contratante: AVENIDA ALBINO MOREIRA

Nº: 03

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: PRESIDENTE SARNEY

UF: MA

CEP: 65204000

Contrato: 30/2022

Celebrado em: 30/06/2022

Valor do contrato: R\$ 850.912,74

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA ALBINO MOREIRA

Nº: 03

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: PRESIDENTE SARNEY

UF: MA

CEP: 65204000

Coordenadas Geográficas: -2.590193, -45.364111

Data de início: 30/06/2022

Previsão de término: 30/12/2022

Finalidade: Outro

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE SARNEY

CPF/CNPJ: 01.613.745/0001-99

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 1.00 unidade;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO E ADAPTAÇÃO DO PRÉDIO PÚBLICO ONDE FUNCIONA UMA CRECHE NO DISTRITO DO TRÊS FUROS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE SARNEY - MA

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**

Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20230663372**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 10/07/2023 Baixada em: 18/08/2023

Forma de registro: INICIAL

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE MIRADOR**

CPF/CNPJ: 06.140.818/0001-96

Endereço do contratante: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA

Nº: 13

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: MIRADOR

UF: MA

CEP: 65850000

Contrato: 102/2023

Celebrado em: 20/06/2023

Valor do contrato: R\$ 1.560.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA

Nº: 13

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: MIRADOR

UF: MA

CEP: 65850000

Coordenadas Geográficas: -6.471104, -44.925335

Data de início: 20/06/2023

Previsão de término: 20/06/2024

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: MUNICÍPIO DE MIRADOR

CPF/CNPJ: 06.140.818/0001-96





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

930820/2025



Atividade Técnica: **16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.1 - DOMICILIARES E DE LIMPEZA URBANA 49 - Execução de obra 12.00 mes;**

**Observações**

ART de execução dos serviços de coleta de lixo domiciliar e limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos no Município de Mirador - MA

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**

Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20230687470**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 22/09/2023

Baixada em: 29/05/2025

Forma de registro: INICIAL

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA**

CPF/CNPJ: 01.612.628/0001-00

Endereço do contratante: AVENIDA AVENIDA ESPERANÇA

Nº: 2025

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER

UF: MA

CEP: 65615000

Contrato: 728/2022

Celebrado em: 03/07/2023

Valor do contrato: R\$ 3.170.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: POVOADO DIVERSOS POVOADOS

Nº: S/N

Complemento:

Bairro: POVOADOS

Cidade: SÃO JOÃO DO SÓTER

UF: MA

CEP: 65615000

Coordenadas Geográficas: -5.114174, -43.809695

Data de início: 03/07/2023

Previsão de término: 03/07/2024

Finalidade: Outro

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA

CPF/CNPJ: 01.612.628/0001-00

Atividade Técnica: **16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO 52 - Execução de reforma 86.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.2 - BUEIRO 52 - Execução de reforma 161.00 unidade;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ADEQUAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS (TRECHO 01 - SEDE/POVOADO CAJAZEIRAS / TRECHO 02 - MA127 - POVOADO SANTA MARIA) LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 728/2022

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**

Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20230713408**

Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO

Registrada em: 29/11/2023

Baixada em: 27/03/2025

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICÍPIO DE LUIS DOMINGUES**

CPF/CNPJ: 05.292.594/0001-75

Endereço do contratante: AVENIDA MAGALHAES DE ALMEIDA

Nº: SN

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: LUÍS DOMINGUES

UF: MA

CEP: 65290000

Contrato: 2403.01/2023

Celebrado em: 24/03/2023

Valor do contrato: R\$ 3.254.554,60

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: OUTROS Creche Creusa Braga

Nº: SN

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: LUIS DOMINGUES

UF: MA

CEP: 65290000

Coordenadas Geográficas: -1.327501, -45.897618

Data de início: 24/03/2023

Previsão de término: 24/03/2024

Finalidade: Escolar

Proprietário: MUNICÍPIO DE LUIS DOMINGUES

CPF/CNPJ: 05.292.594/0001-75

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 145.12 metro cúbico;**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



**CREA-MA**  
Conselho Regional de Engenharia e  
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 16/06/2025, às 16.36.





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

930820/2025

**Observações**

ART de execução dos Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga no município de LUIS DOMINGUES - MA.



Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20240763062** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Registrada em: 18/04/2024 Baixada em: 08/04/2025  
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BENEDITO LEITE - MA**

Endereço do contratante: RUA 07 DE SETEMBRO

Complemento:

Cidade: BENEDITO LEITE

Contrato: 134/2024

Valor do contrato: R\$ 190.981,18

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: RUA 07 DE SETEMBRO

Complemento:

Cidade: BENEDITO LEITE

Coordenadas Geográficas: -7.218457, -44.554899

Data de início: 15/03/2024

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BENEDITO LEITE - MA

CPF/CNPJ: **06.096.218/0001-78**

Nº: 03

Bairro: CENTRO

UF: MA

CEP: 65885000

Celebrado em: 15/03/2024

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: 03

Bairro: CENTRO

UF: MA

CEP: 65885000

Previsão de término: 15/07/2024

CPF/CNPJ: 06.096.218/0001-78

Atividade Técnica: **16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > #6.1.3.3 - CAPTAÇÃO SUPERFICIAL DE ÁGUA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > #6.1.3.6 - TANQUES OU RESERVATÓRIOS DE ÁGUA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA > #6.1.3.8 - REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA 49 - Execução de obra 1.00 unidade;**

**Observações**

ART de execução dos serviços de construção de sistema simplificado de abastecimento de água no Município de Benedito Leite/MA

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20240813181** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA**

Registrada em: 23/08/2024 Baixada em: 03/09/2024  
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **MUNICÍPIO DE MIRADOR**

Endereço do contratante: AVENIDA FRANCISCO L DA FONSECA

Complemento:

Cidade: MIRADOR

Contrato: 000013/2024

Valor do contrato: R\$ 773.347,51

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: POVOADO DIVERSOS

Complemento:

Cidade: MIRADOR

Coordenadas Geográficas: -6.471104, -44.925335

Data de início: 04/01/2024

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: MUNICÍPIO DE MIRADOR

CPF/CNPJ: **06.140.818/0001-96**

Nº: 13

Bairro: CENTRO

UF: MA

CEP: 65850000

Celebrado em: 04/01/2024

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: SN

Bairro: ZONA URBANA E RURAL

UF: MA

CEP: 65850000

Previsão de término: 31/08/2024

CPF/CNPJ: 06.140.818/0001-96

Atividade Técnica: **16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO 49 - Execução de obra 30.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 300.00 metro quadrado;**

**Observações**

ART de execução de instalações de estrutura pré-moldada de concreto para caixas d'água de 20.000 litros, composta de capitel para apoio da caixa d'água e pilar cilíndrico d=40cm e altura = 8,00m





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

930820/2025

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20240813655** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO  
Empresa contratada: **APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA**

Registrada em: 23/08/2024 Baixada em: 23/08/2024  
Participação técnica: INDIVIDUAL



Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE**  
Endereço do contratante: RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES  
Complemento:

Bairro: CENTRO  
UF: MA

CPF/CNPJ: **06.896.534/0001-24**  
Nº: 111

CEP: 65860000

Cidade: SUCUPIRA DO NORTE

Contrato: 001.023/2022

Celebrado em: 01/12/2022

Valor do contrato: R\$ 445.667,30

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: PRAÇA SEDE

Nº: SN

Complemento:

Bairro: CENTRO

Cidade: SUCUPIRA DO NORTE

UF: MA

CEP: 65860000

Coordenadas Geográficas: -6.478716, -44.192704

Data de início: 01/12/2022

Previsão de término: 01/10/2023

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE

CPF/CNPJ: 06.896.534/0001-24

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES 49 - Execução de obra 72.00 metro; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 1387.01 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #4.1.1 - DE PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 1008.54 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 188.54 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 188.54 metro;**

**Observações**

ART de execução da construção de uma praça na sede do Município de Sucupira do Norte/MA

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20250923966** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
Forma de registro: INICIAL  
Empresa contratada: **APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA**

Registrada em: 11/06/2025 Baixada em: 11/06/2025  
Participação técnica: INDIVIDUAL

Contratante: **A R M P TORRES**  
Endereço do contratante: FAZENDA POVOADO CINTA BRANCA  
Complemento:

CPF/CNPJ: **49.495.555/0001-40**  
Nº: 25  
Bairro: ZONA RURAL  
UF: MA CEP: 65693000

Cidade: JATOBA

Contrato: 001/2024

Celebrado em: 12/03/2025

Valor do contrato: R\$ 180.000,00

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação institucional: Agricultura familiar

Endereço da obra/serviço: FAZENDA POVOADO CINTA BRANCA

Nº: 25

Complemento:

Bairro: ZONA RURAL

Cidade: JATOBA

UF: MA

CEP: 65693000

Coordenadas Geográficas: -5.818806, -44.224343

Data de início: 12/03/2025

Previsão de término: 12/06/2025

Finalidade: Agrícola

Proprietário: A R M P TORRES

CPF/CNPJ: 49.495.555/0001-40

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 750.00 metro quadrado;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UM CURRAL ANTI-STRESS EM PRE-MOLDADO E UM GALPÃO NA FAZENDA CINTA BRANCA.





Certidão de Acervo Operacional - CAO  
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

**CREA-MA**

Certidão de Acervo Operacional - CAO

930820/2025

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Informações Complementares

Certidão de Acervo Operacional – CAO nº 930820/2025  
13/06/2025, 13:18  
0Wxb2



A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-MA ([www.crea-ma.org.br](http://www.crea-ma.org.br)) ou no site do Confea ([www.confea.org.br](http://www.confea.org.br))

A CAO é válida em todo território nacional.

A CAO perderá a validade no caso da modificação dos dados técnicos qualitativos ou quantitativos nela contidos em razão de substituição ou anulação da ART.

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 0Wxb2





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

860952/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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 Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **WELTON GOMES LEAL** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **WELTON GOMES LEAL**  
Registro: **1107198518MA** RNP: **1107198518**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210450026** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **31/08/2021** Baixada em: **18/02/2022**  
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA** CPF/CNPJ: **01.612.628/0001-00**  
Endereço do contratante: **AVENIDA AVENIDA ESPERANÇA** Nº: **2025**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **SÃO JOÃO DO SÓTER** UF: **MA** CEP: **65615000**  
Contrato: **01/2021** Celebrado em: **23/08/2021**  
Valor do contrato: **R\$ 150.410,08** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica**  
Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA ESPERANÇA** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **SÃO JOÃO DO SÓTER** UF: **MA** CEP: **65615000**  
Coordenadas Geográficas: **-5.114253, -43.810276**  
Data de início: **24/08/2021** Conclusão efetiva: **24/10/2021**  
Finalidade: **Outro**  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER MA** CPF/CNPJ: **01.612.628/0001-00**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 116.76 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 116.76 metro quadrado;**

**Observações**

ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS COMPLEMENTAR DE REFORMA DA ESCOLA MARIANO CAMPOS DE ACORDO COM PROJETO BASICO NO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA

**Informações Complementares**

- O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, NÃO SENDO CONTEMPLADAS NESTE REGISTRO OS ITENS 4.1.2 (Cupinícida), 7.9 (Iluminação pública), 8.1 (grama), 8.2 (terra vegetal preparada), POR SE TRATAR DE ATIVIDADES FORA DA ATRIBUIÇÃO DO PROFISSIONAL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 5 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 860952/2022  
22/02/2022, 17:22  
069Db

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 069Db





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO – EPP** CNPJ: **16.793.035/0001-65**, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **WELTON GOMES LEAL CREA - MA nº 1107198518 MA** executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA**, EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS COMPLEMENTAR DE REFORMA DA ESCOLA MARIANO CAMPOS DE ACORDO COM PROJETO BASICO NO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER – MA.

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

**CONTRATO** Nº01/2021

**PROCESSO ADMINISTRATIVO** Nº 248/2021

**ART EXECUÇÃO** MA20210450026

**PERÍODO DO CONTRATO:** 24/08/2021 A 24/10/2021

### PROPRIETÁRIO/CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA

CNPJ: 01.612.628/0001-00

**ENDEREÇO:** AVENIDA ESPERANÇA, S/N - CENTRO - SÃO JOÃO DO SÓTER/MA - 65615000

### EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO

CNPJ: 16.793.035/0001-65

### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

WELTON GOMES LEAL

CREA - MA nº 1107198518 MA

ENGENHEIRO CIVIL

### DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS COMPLEMENTAR DE REFORMA DA ESCOLA MARIANO CAMPOS DE ACORDO COM PROJETO BASICO NO MUNICIPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER – MA.

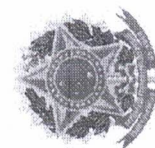
CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

SÃO JOÃO DO SÓTER - MA 18/02/2022

Francisco de Assis Junior  
Secretário de Administração  
Fazenda e Infraestrutura  
DECRETO: Nº 158/2017  
CPF: 471.025.433-87

Guedson Fidalvis de Jesus  
Engenheiro Civil  
CREA - MA nº 111843955-1  
CPF: 066.787.873-40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860952/2022, em 22/02/2022 emitida



Certidão nº 860952/2022

23/02/2022, 06:29

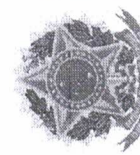
Chave de Impressão: 069Db

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 5 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860952/2022, em 22/02/2022 em



Certidão nº 860952/2022  
23/02/2022, 06:29  
Chave de Impressão: 069DB  
O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 5 folhas

Orçamento Sintético					
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	5,31
1.2	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	12,50
1.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	5,25
1.4	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO PARA BASE DE TUBO PVC, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	7,50
1.5	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	11,50
1.6	72900	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	m³	11,50
<b>2 BANHEIRO</b>					
2.1	87508	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	8,00
2.2	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	16,00
2.3	10618	ORSE	Revestimento cerâmico parede, 45 x 45 cm, Eliane, linha cargo plus bone ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	13,50
2.4	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
2.5	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC. VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
2.6	91312	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00
2.7	112210	SBC	JANELA ALUMÍNIO NATURAL BASCULANTE COM VIDRO	m²	0,36
2.8	052762	SBC	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC PARA LAVATORIO	UN	1,00
2.9	052762	SBC	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC PARA CHUVEIRO	UN	1,00
2.10	023217	SBC	PONTO DE AGUA FRIA EM TUBO PVC PARA SANITÁRIO	UN	1,00
2.11	2022	ORSE	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	1,00
2.12	C4603	SEINFRA	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ SANITÁRIO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	PT	1,00
2.13	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	1,00
<b>3 PAVIMENTAÇÃO</b>					
3.1	87632	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	25,92

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
Francisco Antônio Júnior  
Secretário de Administração  
Fazenda e Infraestrutura  
DECRETO. Nº 158/2017  
CPF: 471.025.433-87

*[Handwritten signature]*  
Guebson Adellis de Jesus  
Engenheiro Civil  
CREA - MA nº 111843965-1  
CPF: 066.787.873-40





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860952/2022, em 22/02/2022 em emitida



APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES					
CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3					
END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas – MA					
PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.703-59					
PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA					
OBRA: SERVIÇO COMPLEMENTAR DE REFORMA DA ESCOLA MARIANO CAMPOS					
LOCAL: AV ESPERANÇA, MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER-MA					
BANCOS: SINAPI - 05/2021 - Maranhão; SBC - 07/2021 - Maranhão; ORSE - 04/2021 - Sergipe; SEINFRA - 027 - Ceará; CAEMA - 12/2019 - Maranhão					
TAXAS: BDI - 25% ;					
Orçamento Sintético					
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
3.2	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	116,76
<b>4 COBERTURAS</b>					
<b>4.1 1º PÁTIO</b>					
4.1.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	51,16
4.1.2	55960	SINAPI	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	51,16
4.1.3	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	51,16
<b>4.2 2º PÁTIO</b>					
4.2.1	12415	ORSE	Viga metálica, em perfil UDC150x50x4,75, para travamento de colunas ou apoio e alvenarias, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	m	49,70
4.2.2	12414	ORSE	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	m	85,50
4.2.3	9961	ORSE	Telhamento com telha metálica em chapa de aço galvanizado natural ondulada e=0,5mm	m²	118,20
<b>5 DRENAGEM PLUVIAL</b>					
5.1	C2600	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	15,00
5.2	C2601	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=200mm (8")	M	25,00
5.3	004549	SBC	TÉ 90 PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO 200mm	UN	4,00
5.4	00020036	SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 200 X 150MM	UN	5,00
5.5	004536	SBC	JOELHO 90 PVC LEVE 200mm	UN	2,00
5.6	74166/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
<b>6 URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO</b>					
<b>6.1 FACHADA</b>					
6.1.1	4716	ORSE	Grade em metalon	m²	30,00
6.1.2	C3659	SEINFRA	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	m²	8,00
6.1.3	95957	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	0,93
6.1.4	12737	ORSE	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	m²	8,65
6.1.5	C4819	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOILINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m²	91,00
6.1.6	87508	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	8,00
<b>6.2 PERGOLADO</b>					
6.2.1	73481	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	m³	0,84
6.2.2	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	20,60

*[Handwritten signature]*

Francisco Antônio Brito  
Secretário de Administração  
Fazenda e Infraestrutura  
DECRETO Nº 158/2017  
CPF: 471.025.433-87

Glebson Faleiros de Jesus  
Engenheiro Civil  
CREA - MA nº 11194395-1  
CPF: 066.787.873-40

Certidão nº 860952/2022

23/02/2022, 06:29

Chave de Impressão: 069Db

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 5 folhas





**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3  
 END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas – MA  
 PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.703-59  
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA  
 OBRA: SERVIÇO COMPLEMENTAR DE REFORMA DA ESCOLA MARIANO CAMPOS  
 LOCAL: AV ESPERANÇA, MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER-MA  
 BANCOS: SINAPI - 05/2021 - Maranhão; SBC - 07/2021 - Maranhão; ORSE - 04/2021 - Sergipe; SEINFRA - 027 - Ceará; CAEMA - 12/2019 - Maranhão

TAXAS: BDI - 25% ;

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
6.2.3	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR (estribo) DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	11,64
6.2.4	73406	SINAPI	CONCRETO FCK=15MPa (1:2,5:3) , INCLUIDO PREPARO MECANICO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO.	m³	0,84
6.2.5	C4128	SEINFRA	TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	m²	15,00
6.2.6	C2678	SEINFRA	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	M	72,50
6.2.7	12613	ORSE	Barra roscada bicromatizada ø 1/4" x 3000mm	un	2,00
6.2.8	12495	ORSE	Porca sextavada 1/4", bicromatizada	un	20,00
6.2.9	88273	SINAPI	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00
6.2.10	6082	SINAPI	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	m²	32,65
6.2.11	C4819	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, GOR GINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m²	24,12
6.3			<b>JARDIM</b>		
6.3.1	2411	ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 régua de madeira, inclusive pintura	un	4,00
6.3.2	11677	ORSE	Mesa de concreto polido fck=21 Mpa, com tabuleiro em pastilha cerâmica, base de tubo de concreto ø=0,30m e bancos em tubo de concreto ø=0,40m	un	3,00
6.3.3	11702	ORSE	Piso em concreto simples desempolado, fck = 15 MPa, e = 7 cm - Não inclui formas para juntas de concretagem	m²	36,80
6.4			<b>MURO DE DIVISA GINÁSIO</b>		
6.4.1	2374	ORSE	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,09m; c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m²	38,00
6.4.2	83693	SINAPI	CAIACAO	m²	76,00
6.4.3	C3733	SEINFRA	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	m²	4,20
6.5			<b>MURO DIVISA IGREJA</b>		
6.5.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	180,40
6.5.2	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	m²	54,00
6.5.3	83693	SINAPI	CAIACAO	m²	180,40
7			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
7.1	74131/004	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
7.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1050,00
7.3	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	550,00
7.4	3292	ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc rígido embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	13,00
7.5	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30,00

*[Handwritten signature]*

Francisco Henrique Júnior  
 Secretário de Administração  
 Fazenda e Infraestrutura  
 DECRETO: Nº 158/2017  
 CPF: 471.025.433-87

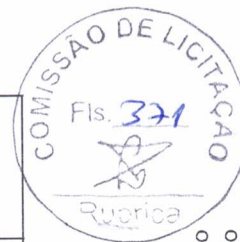
Guebson Fideles de Jesus  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA nº 111843955-1  
 CPF: 066.787.873-40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860952/2022, em 22/02/2022 em



Certidão nº 860952/2022  
 23/02/2022, 06:29  
 Chave de Impressão: -069Db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 5 folhas





**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3  
 END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas – MA  
 PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.706-00  
 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER - MA  
 OBRA: SERVIÇO COMPLEMENTAR DE REFORMA DA ESCOLA MARIANO CAMPOS  
 LOCAL: AV ESPERANÇA, MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO SÓTER-MA  
 BANCOS: SINAPI - 05/2021 - Maranhão; SBC - 07/2021 - Maranhão; ORSE - 04/2021 - Sergipe; SEINFRA - 027 - Ceará; CAEMA - 12/2019 - Maranhão

TAXAS: BDI - 25% ;

**Orçamento Sintético**

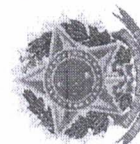
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.
7.6	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	53,00
7.7	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00
7.8	060121	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	UN	52,00
7.9	11364	ORSE	Poste decorativo com 02 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, ref. PT-301/2, da Aladin ou similar, com 3,00m, inclusive lâmpada de led 10w	UN	3,00
7.10	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	5,00
<b>8</b>					
<b>DIVERSOS</b>					
8.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018	m <sup>2</sup>	80,00
8.2	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m <sup>3</sup>	80,00
8.3	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	94,00
8.4	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017_P	m <sup>2</sup>	27,58
8.5	12220	ORSE	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de abrir, 02 fls, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	m <sup>2</sup>	3,68

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 860952/2022, em 22/02/2022 em

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
 Francisco Henrique Junior  
 Secretário de Administração  
 Fazenda e Infraestrutura  
 DECRETO: Nº 158/2017  
 CPF: 471.025.433-87

*[Handwritten signature]*  
 Guebson Fidalvis de Jesus  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA n.º 111843055-1  
 CPF: 066.787.873-40



Certidão nº 860952/2022  
 23/02/2022, 06:29  
 Chave de Impressão: 069Db  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 22/02/2022 e contém 5 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**931862/2025**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL



Número da ART: **MA20240744694** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/02/2024 Baixada em: 30/06/2025  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE** CPF/CNPJ: **06.896.534/0001-24**  
Endereço do contratante: RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES Nº: 111  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: SUCUPIRA DO NORTE UF: MA CEP: 65860000  
Contrato: 1.006/2023- TP Celebrado em: 27/10/2023  
Valor do contrato: R\$ 1.659.708,02 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Agricultura familiar Nº: sn  
Endereço da obra/serviço: POVOADO Povoados Alegre, Laranjeira e Várzea Bairro: ZONA RURAL  
Complemento: UF: MA CEP: 65860000  
Cidade: SUCUPIRA DO NORTE  
Coordenadas Geográficas: -6.579443, -44.364344  
Data de início: 27/10/2023 Conclusão efetiva: 27/05/2024  
Finalidade: Infraestrutura  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE CPF/CNPJ: 06.896.534/0001-24

Atividade Técnica: **16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 12025,80 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 3141,60 metro cúbico; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 4716,00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 4716,00 metro;**

**Observações**

Execução dos Serviços de pavimentação em bloquete sextavado nos Povoados Alegre e Laranjeira e pavimentação em bloquete sextavado e paralelepípedo no Povoado Várzea, Zona Rural de Sucupira do Norte-MA

**Informações Complementares**

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 1.3.4; 2.3.4; 3.3.4; por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 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 931862/2025  
04/07/2025, 08:52  
77ydD

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 77ydD





**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SUCUPIRA DO NORTE**  
CNPJ: 06.896.534/0001-24



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**



**1. DADOS DO ATESTADO**

OBJETO: Execução dos Serviços de pavimentação em bloquete sextavado nos Povoados Alegre e Laranjeira e pavimentação em bloquete sextavado e paralelepípedo no Povoado Várzea, Zona Rural de Sucupira do Norte - MA.

**ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20240744694**

**CONTRATO Nº 1.006/2023- TP**

**DADOS DO CONTRATANTE / PROPRIETÁRIO**

**Razão Social:** PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA

**CNPJ Nº** 06.896.534/0001-24

**Endereço completo:** RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES, 111 - SEDE DO MUNICIPIO - CENTRO - SUCUPIRA DO NORTE - MA, CEP: 65.860-000.

**1.1 DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO**

**Nome:** DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

**Título:** ENGENHEIRO CIVIL

**Registro no CREA:** 111716068-8

**1.2 DADOS DO CONTRATADO:**

**Razão Social:** APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ: 16.793.035/0001-65

**Endereço completo:** RUA SUSSEGO, Nº 152 - GUANABARA - COLINAS-MA, CEP: 65.690-000.

**OBRA:**

**LOCAL DOS SERVIÇOS:**

**ENDEREÇO:** Povoados Alegre, Laranjeira e Várzea, ZONA RURAL, S/Nº, SUCUPIRA DO NORTE - MA, CEP: 65.860-000.

**PERÍODO EXECUTADO:** 27/10/2023 A 27/05/2024

ATESTAMOS PARA DEVIDOS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, EXECUTOU OS Serviços de pavimentação em bloquete sextavado nos Povoados Alegre e Laranjeira e pavimentação em bloquete sextavado e paralelepípedo no Povoado Várzea, Zona Rural de Sucupira do Norte - MA.

ATESTAMOS AINDA, QUE O PROFISSIONAL DESEMPENHOU OS SERVIÇOS CONTRATADOS, CUMPRINDO TECNICAMENTE A TODAS AS NORMAS E DEMAIS EXIGENCIAS LEGAIS, INEXISTINDO, PORTANTO, FATO QUE DESABONE SUA IDONEIDADE.

Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte/MA  
Rua Hilderico Rufino. Guimarães, Nº 111 - Centro - Sucupira do Norte/MA - CEP:  
65.860-000 E-mail: pm.cplsucupiradonorte@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931862/2025, em 04/07/2025 emitida



Certidão nº 931862/2025  
04/07/2025, 09:37

Chave de Impressão: 77ydlD

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/07/2025 e contém 5 folhas





**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SUCUPIRA DO NORTE**  
CNPJ: 06.896.534/0001-24



Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO NOS POVOADOS ALEGRE -MA</b>				<b>296.704,45</b>
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>9.240,60</b>
1.1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado, no tamanho de (2,00 m x 1,50 m)	m <sup>2</sup>	3	268,60	805,80
1.1.2	Barracão da obra (4,00x5,00)m	m <sup>2</sup>	20	421,74	8.434,80
<b>1.2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>				<b>55.394,70</b>
1.2.1	Administração da Obra	MÊS	6	9.232,45	55.394,70
<b>1.3</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>				<b>10.850,61</b>
1.3.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M AF_07/2020	m <sup>3</sup>	488,4	14,39	7.028,07
1.3.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m <sup>2</sup>	2442	1,14	2.783,88
1.3.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m <sup>3</sup>	488,4	1,26	615,38
1.3.4	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m <sup>2</sup>	814	0,52	423,28
<b>1.4</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>				<b>220.441,36</b>
<b>1.4.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>140.275,80</b>
1.4.1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m <sup>2</sup>	2075,7	67,58	140.275,80
<b>1.4.2</b>	<b>DRENAGEM</b>				<b>80.165,56</b>
1.4.2.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	814	50,30	40.944,20
1.4.2.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	814	47,96	39.039,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931862/2025, em 04/07/2025, emitida em



Certidão nº 931862/2025  
04/07/2025, 09:37  
Chave de Impressão: 77ydlD  
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/07/2025 e contém 5 folhas

Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte/MA  
Rua Hilderico Rufino. Guimarães, Nº 111 – Centro - Sucupira do Norte/MA - CEP:  
65.860-000 E-mail: pm.cplsucupiradonorte@gmail.com





**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SUCUPIRA DO NORTE**  
CNPJ: 06.896.534/0001-24



1.4.2.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	122,1	1,49	181,92
<b>1.5</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>				<b>777,18</b>
1.5.1	Fornecimento e aplicação de placa metálica de identificação de rua, no início e no fim do trecho de cada rua sob intervenção (25x45)cm	UND	2	100,65	201,30
1.5.2	Fornecimento e aplicação de placa de sinalização vertical de pare na interseção de cada rua (40x40)cm	UND	2	287,94	575,88
<b>2</b>	<b>SERVIÇOS PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO E PARALELEPÍPEDOS NO POVOADO VÁRZEA, ZONA RURAL DE SUCUPIRA DO NORTE-MA</b>				<b>1.169.726,97</b>
<b>2.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>23.631,72</b>
2.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	3	268,60	805,80
2.1.2	Barracão da obra (4,00x5,00)m	m²	20	421,74	8.434,80
2.1.3	Mobilização e desmobilização de equipamentos	UND	2	7.195,56	14.391,12
<b>2.2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>				<b>55.394,70</b>
2.2.1	Administração da Obra	MÊS	6	9.232,45	55.394,70
<b>2.3</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>				<b>52.946,75</b>
2.3.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M AF_07/2020	m³	2383,2	14,39	34.294,24
2.3.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	11916	1,14	13.584,24
2.3.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	2383,2	1,26	3.002,83
2.3.4	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	3972	0,52	2.065,44
<b>2.4</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>				<b>1.032.313,54</b>
<b>2.4.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>692.348,50</b>
2.4.1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	8802,6	67,58	594.879,70

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931862/2025, em 04/07/2025 em



Certidão nº 931862/2025  
04/07/2025, 09:37

Chave de Impressão: 77ydlD

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/07/2025 e contém 5 folhas

Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte/MA  
Rua Hilderico Rufino. Guimarães, Nº 111 – Centro - Sucupira do Norte/MA - CEP:  
65.860-000 E-mail: pm.cplsucupiradonorte@gmail.com





**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SUCUPIRA DO NORTE  
CNPJ: 06.896.534/0001-24**



2.4.1.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m <sup>2</sup>	1560	62,48	97.468,80
<b>2.4.2</b>	<b>DRENAGEM</b>				<b>339.965,04</b>
2.4.2.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	3452	50,30	173.635,60
2.4.2.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	3452	47,96	165.557,92
2.4.2.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	517,8	1,49	771,52
<b>2.5</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>				<b>5.440,26</b>
2.5.1	Fornecimento e aplicação de placa metálica de identificação de rua, no início e no fim do trecho de cada rua sob intervenção (25x45)cm	UND	14	100,65	1.409,10
2.5.2	Fornecimento e aplicação de placa de sinalização vertical de pare na interseção de cada rua (40x40)cm	UND	14	287,94	4.031,16
<b>3</b>	<b>SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO NOS POVOADOS LARANJEIRA.</b>				<b>193.276,60</b>
<b>3.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>9.240,60</b>
3.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m <sup>2</sup>	3	268,60	805,80
3.1.2	Barracão da obra (4,00x5,00)m	m <sup>2</sup>	20	421,74	8.434,80
<b>3.2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>				<b>55.394,70</b>
3.2.1	Administração da Obra	MÊS	6	9.232,45	55.394,70
<b>3.3</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>				<b>5.998,50</b>
3.3.1	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M AF_07/2020	m <sup>3</sup>	270	14,39	3.885,30
3.3.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m <sup>2</sup>	1350	1,14	1.539,00

Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte/MA  
Rua Hilderico Rufino. Guimarães, Nº 111 – Centro - Sucupira do Norte/MA - CEP:  
65.860-000 E-mail: pm.cplsucupiradonorte@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931862/2025, em 04/07/2025



Certidão nº 931862/2025  
04/07/2025 09:37  
Chave de Impressão: 77yrd  
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/07/2025 e contém 5 folhas





**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SUCUPIRA DO NORTE**  
CNPJ: 06.896.534/0001-24



3.3.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	270	1,26	340,20
3.3.4	Desmatamento, destocamento, limpeza de área e estocagem do material de limpeza com árvores de diâmetro até 0,15 m	m²	450	0,52	234,00
<b>3.4</b>	<b>URBANIZAÇÃO</b>				<b>121.865,62</b>
<b>3.4.1</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>77.548,05</b>
3.4.1.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	1147,5	67,58	77.548,05
<b>3.4.2</b>	<b>DRENAGEM</b>				<b>44.317,57</b>
3.4.2.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	450	50,30	22.635,00
3.4.2.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	450	47,96	21.582,00
3.4.2.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	67,5	1,49	100,57
<b>3.5</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>				<b>777,18</b>
3.5.1	Fornecimento e aplicação de placa metálica de identificação de rua, no início e no fim do trecho de cada rua sob intervenção (25x45)cm	UND	2	100,65	201,30
3.5.2	Fornecimento e aplicação de placa de sinalização vertical de pare na interseção de cada rua (40x40)cm	UND	2	287,94	575,88
<b>Total Geral</b>					<b>1.659.708,02</b>

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931862/2025, em 04/07/2025



SUCUPIRA DO NORTE – MA, 30/06/2025

**KACYO JOSE  
ROCHA ALVES**  
04162019380

Assinado digitalmente por KACYO JOSE ROCHA ALVES:04162019380  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CERTIFICA ANAPOLIS vs, OU=44182275000166,  
OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1,  
CN=KACYO JOSE ROCHA ALVES:04162019380  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização sua localização de assinatura aqui  
Data: 2025.06.30 15:48:25-03'00'  
Foxit PhantomPDF Versão: 10.1.1

ENG. CIVIL KACYO JOSE ROCHA ALVES  
RESPOSÁVEL TECNICO DO MUNICIPIO  
CREA-MA: 111410411-6  
CPF: 041.620.193-80

Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte/MA  
Rua Hilderico Rufino. Guimarães, Nº 111 – Centro - Sucupira do Norte/MA - CEP:  
65.860-000 E-mail: pm.cplsucupiradonorte@gmail.com

Certidão nº 931862/2025  
04/07/2025, 09:37  
Chave de Impressão: 77yjd  
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/07/2025 e contém 5 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**931527/2025**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL



Número da ART: **MA20220566757** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 12/09/2022 Baixada em: 25/06/2025  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE** CPF/CNPJ: **06.896.534/0001-24**  
Endereço do contratante: RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES Nº: 111  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: SUCUPIRA DO NORTE UF: MA CEP: 65860000  
Contrato: 01.28062022.12.004/2022 Celebrado em: 28/06/2022  
Valor do contrato: R\$ 289.795,42 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Agricultura familiar Nº: SN  
Endereço da obra/serviço: RUA DO ESTADIO, TRAVESSA JOSÉ SARNEY E RUA DESCONHECIDA  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: SUCUPIRA DO NORTE UF: MA CEP: 65860000  
Coordenadas Geográficas: -6.501742, -44.361487  
Data de início: 29/06/2022 Conclusão efetiva: 29/06/2023  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO CPF/CNPJ: 06.896.534/0001-24  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 12.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 3612.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 3612.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 2193.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.4 - VIÁRIA 49 - Execução de obra 6.00 unidade; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 812.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 812.00 metro;**

**Observações**

Prestação dos Serviços de Pavimentação de Vias em bloqueio no Município de Sucupira do Norte (MA), RECURSOS: Contrato de Repasse 916655/2021-MDR/CAIXA

Número da ART: **MA20240740913** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 20/02/2024 Baixada em: 25/06/2025  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE** CPF/CNPJ: **06.896.534/0001-24**  
Endereço do contratante: RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES Nº: 111  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: SUCUPIRA DO NORTE UF: MA CEP: 65860000  
Contrato: 01.28062022.12.004/2022 Celebrado em: 28/06/2022  
Valor do contrato: R\$ 289.795,42 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Agricultura familiar Nº: SN  
Endereço da obra/serviço: RUA DO ESTADIO, TRAVESSA JOSÉ SARNEY E RUA DESCONHECIDA  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: SUCUPIRA DO NORTE UF: MA CEP: 65860000  
Coordenadas Geográficas: -6.501742, -44.361487  
Data de início: 29/06/2022 Conclusão efetiva: 29/03/2024  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

931527/2025

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE

CPF/CNPJ: 06.896.534/0001-24

379

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS 49 - Execução de obra 12.00 unidade; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 3612.00 metro quadrado; **16 - Execução** GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 3612.00 metro quadrado; **16 - Execução** TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 2193.00 metro quadrado; **16 - Execução** TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.4 - VIÁRIA 49 - Execução de obra 6.00 unidade; **16 - Execução** OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 812.00 metro; **16 - Execução** OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 812.00 metro;

Observações

Prestação dos Serviços de Pavimentação de Vias em bloquete no Município de Sucupira do Norte (MA), RECURSOS: Contrato de Repasse 916655/2021-MDR/CAIXA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 3 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 931527/2025  
22/07/2025, 08:23  
D38zW

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.

Ficá(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D38zW

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.





**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SUCUPIRA DO NORTE**  
CNPJ: 06.896.534/0001-24



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

**1. DADOS DO ATESTADO**

OBJETO: Prestação dos Serviços de Pavimentação de Vias em bloquete no Município de Sucupira do Norte (MA), RECURSOS: Contrato de Repasse 916655/2021-MDR/CAIXA

ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20220566757

ART COMPLEMENTAR Nº: MA20240740913

CONTRATO Nº 01.28062022.12.004/2022

**1.1 DADOS DO CONTRATANTE / PROPRIETÁRIO**

Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA

CNPJ Nº 06.896.534/0001-24

Endereço completo: RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES, 111 - SEDE DO MUNICIPIO - CENTRO - SUCUPIRA DO NORTE - MA, CEP: 65.860-000.

**1.2 DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO**

Nome: DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

Título: ENGENHEIRO CIVIL

Registro no CREA: 111716068-8

**1.3 DADOS DO CONTRATADO:**

Razão Social: APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ: 16.793.035/0001-65

Endereço completo: RUA SUSSEGO, Nº 152 - GUANABARA - COLINAS-MA, CEP: 65.690-000.

OBRA:

LOCAL DOS SERVIÇOS:

ENDEREÇO: RUA DO ESTADIO, TRAVESSA JOSÉ SARNEY E RUA DESCONHECIDA, CENTRO, S/Nº, SUCUPIRA DO NORTE - MA, CEP: 65.860-000.

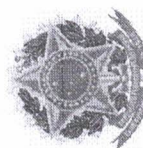
PERÍODO EXECUTADO: 29/06/2022 A 29/03/2024

ATESTAMOS PARA DEVIDOS FINS DE DIREITO, QUE O PROFISSIONAL ACIMA CITADO, EXECUTOU OS Serviços de Pavimentação de Vias em bloquete no Município de Sucupira do Norte (MA), RECURSOS: Contrato de Repasse 916655/2021-MDR/CAIXA.

ATESTAMOS AINDA, QUE O PROFISSIONAL DESEMPENHOU OS SERVIÇOS CONTRATADOS, CUMPRINDO TECNICAMENTE A TODAS AS NORMAS E DEMAIS EXIGENCIAS LEGAIS, INEXISTINDO, PORTANTO, FATO QUE DESABONE SUA IDONEIDADE.

Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte/MA  
Rua Hilderico Rufino. Guimarães, Nº 111 - Centro - Sucupira do Norte/MA - CEP:  
65.860-000 E-mail: pm.cplsucupiradonorte@gmail.com

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931527/2025, em 22/07/2025 emitida



Certidão nº 931527/2025  
22/07/2025, 10:49

Chave de Impressão: D382W

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2025 e contém 3 folhas





**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SUCUPIRA DO NORTE**  
CNPJ: 06.896.534/0001-24



Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
1	<b>PAVIMENTAÇÃO DE VIAS EM BLOQUETE NO MUNICÍPIO DE SUCUPIRA DO NORTE - MA</b>				<b>289.795,42</b>
1.1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>1.697,17</b>
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M <sup>2</sup>	4,5	377,15	1.697,17
1.2	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>				<b>7.364,04</b>
1.2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	3	2.454,68	7.364,04
1.3	<b>TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO</b>				<b>6.856,84</b>
1.3.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m <sup>2</sup>	3108	2,13	6.620,04
1.3.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m <sup>2</sup>	740	0,32	236,80
1.4	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>189.987,33</b>
1.4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	1887	76,17	143.732,79
1.4.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	66,43	696,29	46.254,54
1.5	<b>DRENAGEM</b>				<b>35.935,56</b>
1.5.1	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	692	51,93	35.935,56
1.6	<b>ACESSIBILIDADE</b>				<b>47.293,52</b>
1.6.1	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	UN	8	292,65	2.341,20
1.6.2	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO	M <sup>2</sup>	173	259,84	44.952,32
1.7	<b>SINALIZAÇÃO VIARIA</b>				<b>660,96</b>
1.7.1	Fornecimento e aplicação de placa metálica de identificação de rua, no início e no fim do trecho de cada rua sob intervenção (25x45)cm	UN	4	165,24	660,96
<b>Total Geral</b>				<b>289.795,42</b>	

Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte/MA  
Rua Hilderico Rufino, Guimarães, Nº 111 – Centro - Sucupira do Norte/MA - CEP:  
65.860-000 E-mail: pm.cplsucupiradonorte@gmail.com



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931527/2025, em 22/07/2025



Certidão nº 931527/2025  
22/07/2025, 10:49  
Chave de Impressão: D38zW  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2025 e contém 3 folhas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SUCUPIRA DO NORTE**  
CNPJ: 06.896.534/0001-24



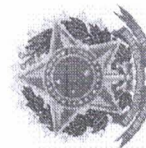
SUCUPIRA DO NORTE – MA, 25/06/2025

**KACYO JOSE  
ROCHA  
ALVES:  
04162019380**

Assinado digitalmente por KACYO JOSE  
ROCHA ALVES:04162019380  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC  
CERTIFICA ANAPOLIS vE,  
OU=44182275000169, OU=Videoconferencia,  
OU=Certificado PF A1, CN=KACYO JOSE  
ROCHA ALVES:04162019380  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: sua localização de assinatura  
 aqui.  
Data: 2025.06.25 11:14:21-03'00'  
Foxit PhantomPDF Versão: 10.1.1

**ENG. CIVIL KACYO JOSE ROCHA ALVES**  
**RESPOSÁVEL TECNICO DO MUNICIPIO**  
CREA-MA: 111410411-6  
CPF: 041.620.193-80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 931527/2025, em 22/07/2025 em



Certidão nº 931527/2025  
22/07/2025, 10:49

Chave de Impressão: D382W

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/07/2025 e contém 3 folhas

Prefeitura Municipal de Sucupira do Norte/MA  
Rua Hilderico Rufino. Guimarães, Nº 111 – Centro - Sucupira do Norte/MA - CEP:  
65.860-000 E-mail: pm.cplsucupiradonorte@gmail.com





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

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 Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20220500813** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **11/02/2022** Baixada em: **30/03/2022**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE** CPF/CNPJ: **06.896.534/0001-24**  
Endereço do contratante: **RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES** Nº: **111**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **SUCUPIRA DO NORTE** UF: **MA** CEP: **65860000**  
Contrato: **01.22092021.14.006/2021** Celebrado em: **22/09/2021**  
Valor do contrato: **R\$ 316.619,51** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**  
Ação institucional: **Agricultura familiar**  
Endereço da obra/serviço: **RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES** Nº: **111**  
Complemento: **SEDE DO MUNICIPIO** Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **SUCUPIRA DO NORTE** UF: **MA** CEP: **65860000**  
Coordenadas Geográficas: **-6.478918, -44.194122**  
Data de início: **22/09/2021** Conclusão efetiva: **11/02/2022**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE** CPF/CNPJ: **06.896.534/0001-24**

Atividade Técnica: **16 - Execução ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO 49 - Execução de obra 4746.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 996.66 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 6644.40 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 768.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.3 - EM PARALELEPÍPEDO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 4746.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > SINALIZAÇÃO > DE SINALIZAÇÃO > #4.9.1.1 - URBANA 49 - Execução de obra 10.00 unidade; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.7 - MEIO-FIO 49 - Execução de obra 1582.00 metro; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #5.3.1.8 - SARJETA 49 - Execução de obra 1582.00 metro;**

**Observações**

**ART DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SUCUPIRA DO NORTE - MA.**

**Informações Complementares**





**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
 Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
 Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**863177/2022**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 863177/2022**  
 16/05/2022, 14:41  
 092W4



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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 092W4





**PREFEITURA MUNICIPAL DE  
SUCUPIRA DO NORTE**  
CNPJ: 06.896.534/0001-24



**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**, CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**, CREA – MA nº 111716068-8 executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE – MA**, CNPJ Nº **06.896.534/0001-24**. Os Serviços de Pavimentação Em Bloquete Sextavado Na Sede Do Município De Sucupira Do Norte - Ma, CONFORME CONTRATO Nº 01.22092021.14006/2021.

**DADOS DA OBRA/SERVIÇO:**

CONTRATO Nº 01.22092021.14006/2021

PROCESSO TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2021

PERÍODO DO CONTRATO PARCIAL: 22/09/2021 A 11/02/2022

ENDEREÇO: RUA R HILDERICO RUF GUIMARAES, 111 - SEDE DO MUNICIPIO - CENTRO - SUCUPIRA DO NORTE/MA

**PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE – MA

CNPJ Nº 06.896.534/0001-24

**EMPRESA CONTRATADA:**

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA – MA nº 111716068-8

ENGENHEIRO CIVIL

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:**

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SUCUPIRA DO NORTE - MA.

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

SUCUPIRA DO NORTE – MA, 30/03/2022

**KACYO JOSE ROCHA**  
**ALVES:04162019380**

Assinado de forma digital por  
KACYO JOSE ROCHA  
ALVES:04162019380  
Dados: 2022.05.10 15:07:28  
-03'00'

Eng. Civil Kacyo José Rocha Alves  
Responsável Técnico do Município  
CREA-MA: 111410411-6  
CPF: 041.620.193-80

Rua Hilderico Rufino Guimarães, nº 111 – Centro – Sucupira do Norte – CEP 65.860-000  
CNPJ: 06.896.534/0001-24



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 863177/2022, em 16/05/2022 em



Certidão nº 863177/2022  
23/05/2022, 21:26  
Chave de impressão: 092W4  
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/05/2022 e contém 3 folhas

**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3

END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj. Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas - MA

PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.703-59

RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117160688 (Eng. Civil)

ENDEREÇO ELETRÔNICO: apxconstrucoesch@outlook.com

BANCO: BANCO DO BRASIL

AGÊNCIA: 1312-9

CONTA CORRENTE: 23752-3

CARTA CONVITE Nº 006/2021

CONTRATO Nº 01.22092021.14.006/2021



PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SUCUPIRA DO NORTE - MA.

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	PREÇO TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,00	R\$ 369,42	2.216,52
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	und	2,00	R\$ 3.013,26	6.026,52
	<b>SUBTOTAL 1.00</b>				<b>8.243,04</b>
2.0	TERRAPLENAGEM E REGULARIZAÇÃO				
2.1	Regularização do subleito	m²	6644,40	R\$ 0,90	5.979,96
2.2	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m²	996,66	R\$ 3,99	3.976,67
	<b>SUBTOTAL 2.0</b>				<b>9.956,63</b>
3.0	PAVIMENTAÇÃO				
3.1	ASSENTAMENTO DE PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO SEXTAVADO 30 CM X 30 CM, E= 8CM, NÃO INCLUSO O BLOCO SEXTAVADO.	m²	4746,00	R\$ 12,24	58.091,04
3.2	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, não armado.	m²	768,00	R\$ 132,93	102.090,24
3.3	Execução de Rampa de Acessibilidade (calçada)	un	22,00	R\$ 310,21	6.824,62
	<b>SUBTOTAL 3.00</b>				<b>167.005,90</b>

**KACYO JOSE ROCHA**  
**ALVES:04162019380**

Assinado de forma digital por  
**KACYO JOSE ROCHA**  
 ALVES:04162019380  
 Dados: 2022.05.10 15:07:51  
 -03'00'

**Eng. Civil Kacyo José Rocha Alves**  
**Responsável Técnico do Município**  
**CREA-MA: 111410411-6**  
**CPF: 041.620.193-80**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 863177/2022, em 16/05/2022 em



Certidão nº 863177/2022  
 23/05/2022, 21:26

Chave de Impressão: 092W4  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 16/05/2022 e contém 3 folhas





**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3  
 END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj. Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas - MA  
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.703-59  
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117160688 (Eng. Civil)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: apxconstrucoesch@outlook.com  
 BANCO: BANCO DO BRASIL  
 AGÊNCIA: 1312-9  
 CONTA CORRENTE: 23752-3



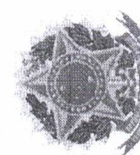
CARTA CONVITE Nº 006/2021  
 CONTRATO Nº 01.22092021.14.006/2021

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE SUCUPIRA DO NORTE - MA  
 Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SUCUPIRA DO NORTE - MA.

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO COM IPI	PREÇO TOTAL
4.0	<b>DRENAGEM</b>				
4.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	1582,00	R\$ 46,06	72.866,92
4.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	1582,00	R\$ 36,41	57.600,62
	<b>SUBTOTAL 4.0</b>				130.467,54
5.0	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>				
5.1	Fornecimento e aplicação de placa metálica de identificação de rua, no início e no fim do trecho de cada rua sob intervenção (25x45)cm	un	10,00	R\$ 94,64	946,40
	<b>SUBTOTAL 5.0</b>				946,40
	<b>TOTAL GERAL DA PLANILHA</b>				R\$ 316.619,51

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 863177/2022, em 16/05/2022, emitida em



Assinado de forma digital por KACYO JOSE ROCHA ALVES:04162019380  
 Dados: 2022.05.10 15:08:06 -03'00'

**Eng. Civil Kácyo José Rocha Alves**  
 Responsável Técnico do Município  
 CREA-MA: 111410411-6  
 CPF: 041.620.193-80

Certidão nº 863177/2022  
 23/05/2022, 21:26

Chave de Impressão: 092W4

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/05/2022 e contém 3 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

924489/2025

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20230713408** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 29/11/2023 Baixada em: 27/03/2025  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: **MUNICIPIO DE LUIS DOMINGUES** CPF/CNPJ: **05.292.594/0001-75**  
Endereço do contratante: AVENIDA MAGALHAES DE ALMEIDA Nº: SN  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: LUÍS DOMINGUES UF: MA CEP: 65290000  
Contrato: 2403.01/2023 Celebrado em: 24/03/2023  
Valor do contrato: R\$ 3.254.554,60 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Agricultura familiar  
Endereço da obra/serviço: OUTROS Creche Creusa Braga Nº: SN  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: LUÍS DOMINGUES UF: MA CEP: 65290000  
Coordenadas Geográficas: -1.327501, -45.897618  
Data de início: 24/03/2023 Conclusão efetiva: 24/03/2024  
Finalidade: Escolar  
Proprietário: MUNICIPIO DE LUIS DOMINGUES CPF/CNPJ: 05.292.594/0001-75

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 145.12 metro cúbico;**

**Observações**

ART de execução dos Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga no município de LUIS DOMINGUES - MA.

**Informações Complementares**

- "O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro os itens 10.14; 18.3; por se tratar de atividades FORA da atribuição do profissional."

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 9 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 924489/2025**

**01/04/2025, 11:18**

**c7cbB**

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.

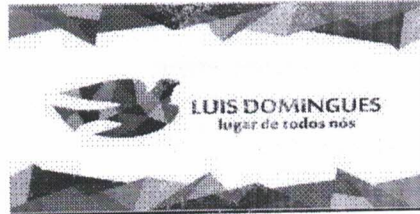
Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade 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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: c7cbB





**ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES  
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA**, CNPJ: **16.793.035/0001-65**, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**, CREA - MA nº **111716068-8** executou para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES - MA**, Execução dos Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga.

**DADOS DA OBRA/SERVIÇO:**

**CONTRATO** Nº 2403.01/2023  
**PROCESSO TOMADA DE PREÇOS** Nº 002/2023  
**PERÍODO DO CONTRATO:** 24/03/2023 A 24/03/2024  
**ENDEREÇO:** CRECHE CREUSA BRAGA, SN, CENTRO - LUIS DOMINGUES - MA - 65290000

**PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES - MA  
CNPJ Nº 05.292.594/0001-75

**EMPRESA CONTRATADA:**

APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA  
CNPJ: 16.793.035/000165

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA  
CREA - MA nº 111716068-8

ENGENHEIRO CIVIL

ART: MA20230713408

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:**

Execução dos Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga.

**CONFORME PLANILHA EM ANEXO.**

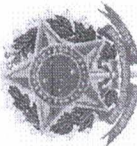
LUIS DOMINGUES - MA, 31/03/2025

**GILBERTO  
BRAGA  
QUEIROZ:587514  
24215**

Assinado de forma digital por GILBERTO BRAGA QUEIROZ:58751424215  
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=20085105000106, ou=videoconferencia, cn=GILBERTO BRAGA QUEIROZ:58751424215  
Dados: 2025.03.31 15:34:13 -03'00'

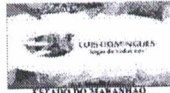
**GILBERTO BRAGA QUEIROZ  
PREFEITO MUNICIPAL  
CPF: 587.514.242-15**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 924489/2025, em 01/04/2025 emitida



Certidão nº 924489/2025  
01/04/2025, 11:45  
Chave de Impressão: c7cbb  
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2025 e contém 8 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUÍS DOMINGUES



**APXI CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3  
 END: Rua Suseajo, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-003, Colinas - MA  
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 689.924.703-99  
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117160688 (Eng. Civl)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCOESCH@OUTLOOK.COM  
 TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

VALIDADE: 60 Dias

**PLANTILHA COM ADITIVO**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUÍS DOMINGUES - MA

OBRA/SERVIÇO: Contratação de empresa de engenharia para Prestação de Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga, conforme especificações constantes do Anexo I do Presente Edital

LOCAL: LUÍS DOMINGUES - MA

REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SBC:

24,45%

ADITIVO DE 25%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 73,99% (HORA) 39,57%

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	ADITIVO DE 25%	
						Quant.	Valor Total
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>54.448,77</b>		
1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	3	445,95	1.337,85		0,00
1.1	LOCACÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	1480	13,92	20.601,60		0,00
1.2	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	156,42	75,42	11.707,10		0,00
1.4	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	156,42	6,80	1.063,65		0,00
1.5	RETIrada DE ESGUARDIAS DE JANELA	UN	10	99,98	999,80		0,00
1.6	RETIrada DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	LN	15	65,02	975,30		0,00
1.7	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	52,05175	52,73	2.700,44		0,00
1.8	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	15,642	558,74	8.739,81		0,00
1.9	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	109,376475	25,15	2.750,81		0,00
1.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, PNT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	548,882375	2,93	1.547,67		0,00
1.11	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	2287,26	0,92	1.875,56		0,00
<b>SERVIÇOS DE TERRA</b>					<b>127.911,97</b>		
2	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	m³	644	69,99	45.073,50	80,00	5.599,20
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, A FRIO, EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA (MOLEDO OU ROCHA DECOMPOSTA) ATÉ 1,50M	m³	378,672	149,98	56.793,22	20,00	2.989,80
2.2	APLOAMENTO COM MACO DE 30KG	m²	406,48	29,96	12.190,33	101,82	3.047,69
2.3	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	m³	75,734	79,99	6.067,96		
2.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, A FRIO, EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA (MOLEDO OU ROCHA DECOMPOSTA) ATÉ 1,50M	m³	26,57	149,98	3.984,96	6,84	996,24
2.5	APLOAMENTO COM MACO DE 30KG	m²	66,42	29,96	1.991,53	16,61	497,88
2.6	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, A FRIO, EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA (MOLEDO OU ROCHA DECOMPOSTA) ATÉ 1,50M	m³	10,37	149,98	1.555,29	2,98	386,82
2.7	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	m³	5,76	29,96	172,74	1,44	43,19
2.8	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE (VALAS DE FUNDAÇÕES RESIDENCIAIS)	m³	1,15	79,99	91,88	70,00	5.599,30
<b>FUNDAÇÕES</b>					<b>400.826,05</b>		
3	LASTRO DE CONCRETO, E=3CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS	m²	106,89	27,72	2.963,56	90,00	1.386,00
3.1	LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	60,35	300,57	18.130,21	21,58	6.496,30
3.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	164,16	15,98	2.620,50	41,04	652,13
3.3	ARMACAO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM (1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1033,44	9,52	9.816,34	483,36	4.601,58
3.4	ARMACAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. -FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	m²	48,34	639,20	30.866,62	12,08	7.721,54
3.5	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	757	300,57	227.531,49	241,00	72.437,37
3.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	KG	1160,27	9,52	11.045,77	290,08	2.781,37
3.7	ARMACAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. -FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	m²	60,56	639,20	38.709,96	16,14	9.677,49
3.8	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	5,76	27,72	159,66	1,44	39,52
3.9	LASTRO DE CONCRETO, E=3CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS	m²	81,75	300,57	24.571,59	32,00	9.518,24
3.10	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	KG	473	9,52	4.502,56	118,25	1.125,74
3.11	ARMACAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. -FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	m²	9,46	639,20	6.046,83	2,38	1.506,51
3.12	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	4,8	27,72	133,05	1,20	33,20
3.13	LASTRO DE CONCRETO, E=3CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS	m²	3,12	300,57	937,77	0,78	234,44
3.14	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	KG	203,2	9,52	1.934,46	50,80	483,02
3.15	ARMACAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. -FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	m²	3,01	639,20	1.923,99	0,76	479,40
3.16	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³			<b>88.879,93</b>		
<b>4 SUPERESTRUTURA</b>					<b>17.845,60</b>	95,00	4.678,95
4.1	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESURA = 12 MM, 05 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m²	340,5	52,41	17.845,60		
4.2	ARMACAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. -FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	2618	0,52	1.365,32	629,00	5.988,08
4.3	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	17,22	639,20	11.007,02	4,31	2.751,76
4.4	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESURA = 12 MM, 05 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m²	128,1	52,41	6.713,72	32,03	1.676,43
4.5	ARMACAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. -FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	783,6	0,52	4.078,67	195,00	1.864,97
4.6	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	6,53	639,20	4.173,67	1,83	1.043,49

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 924489/2025, em 01/04/2025



Certidão nº 924489/2025  
 01/04/2025, 11:45  
 Chave de Impressão: c7cbb  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2025 e contém 8 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES



**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3  
 END: Rua Suseago, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 81.690-000, Colinas - MA.  
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 889.324.703-99  
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa de Silva - CREA: 111716988 (Eng. Civil)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCOES@GMAIL.COM  
 TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

VALIDADE: 60 Dias

**PLANILHA COM ADITIVOS**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES - MA

OBRAS/SERVIÇO: Contratação de empresa de engenharia para Prestação de Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga, conforme especificações constantes do Anexo I do Presente Edital

LOCAL: LUIS DOMINGUES - MA

REF: SINAPI - ORSE - SEINFRA - SBC;

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 73,99% (HORA) 39,57%

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	ADITIVO DE 25%	
						Quant.	Valor Total
4.7	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESURA = 12 MM, 05 UTILIZAÇÕES, FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m²	133,62	52,41	7.003,02	33,41	1.750,76
4.8	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 3/4 A 6,0MM.-FORNECIMENTO /CORTE (C/PERDA DE 10%)/DOBRA / DOLOCAÇÃO.	KG	678	9,52	6.454,56	168,50	1.613,64
4.9	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=28MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	6,68	639,20	4.269,65	1,67	1.067,46
5	<b>SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)</b>				<b>345.014,64</b>		
5.1	COBOÇO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m³	147	166,28	24.864,16	42,00	7.109,76
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁZOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL_AF_06/2014	m²	2539,2	81,90	207.960,48	866,00	63.644,80
5.3	ENCUNHAMENTO (PERTO DE ALVENARIA) EM TÍJULOS CERÂMICOS MACIÇOS, 7,2X9,19CM 1 VEZ (ESPESURA 19CM) COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	757	24,34	18.425,38	189,25	4.606,35
5.4	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	m²	79,45	496,23	38.425,47	19,86	9.856,37
5.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁZOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL_AF_06/2014	m²	683,24	81,90	54.310,35	266,00	21.703,60
6	<b>ESQUADRIAS</b>				<b>102.959,83</b>		<b>0,00</b>
6.1	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	37	892,15	33.008,55		0,00
6.2	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 90X210CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	3	828,43	2.485,29		0,00
6.3	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	1	934,73	934,73		0,00
6.4	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DEACABAMENTO MEDIO	UN	37	190,26	7.040,73		0,00
6.5	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS DE BANHEIRO, PADRAO DEACABAMENTO POPULAR	UN	6	140,60	843,60		0,00
6.6	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, COM QUARNICAO	m²	2,1	704,66	1.479,78		0,00
6.7	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, COM QUARNICAO	m²	1,25	704,66	880,82		0,00
6.8	PORTA DE ABRIR COM MOLLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS.	UN	1	3.920,99	3.920,99		0,00
6.9	PORTA 1FL.0,80x2,10m C/BANDEIRAVIDRO REV LAMINADO C/FERRAGENS	UN	6,72	1.747,35	11.742,46		0,00
6.10	JANELA DE ALUMINIO DE CDPRRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALACAO_AF_12/2019	m²	57,2	388,96	22.248,51	10,00	3.889,60
6.11	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALACAO_AF_12/2019	m²	3,24	747,11	2.420,63	0,20	149,42
6.12	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALACAO_AF_12/2019	m²	2,88	747,11	2.151,67	0,72	537,92
6.13	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²	17,52	529,73	9.280,86	4,38	2.320,22
6.14	GRADIL DE ALUMINIO ANODIZADO TIPO BARRA CHATA PARA VARANDAS, ALTURA 1,2M	M	6,45	560,18	3.613,16	1,91	603,29
7	<b>SISTEMAS DE COBERTURA</b>				<b>375.644,45</b>		<b>28,23</b>
7.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL_AF_07/2019	M	112,9	169,98	19.190,74	28,23	4.797,69
7.2	FORRO DE PVC, USO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACAO_AF_05/2017_PS	m²	1480	92,25	136.530,00	370,00	34.132,50
7.3	COBERTURA EM TELHA DE VIDRO TIPO FRANCESA	m²	32,21	619,91	19.967,30	8,05	4.991,83
7.4	EMBOCAMENTO DE ÚLTIMA FIADA DE TELHA PLAN, COLONIAL OU PALIUSTA, COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	17,1	14,88	254,44	4,28	63,61
7.5	ESTRUTURA METALICA EM TESSOURAS OU TRELIGAS, 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	130	157,42	20.464,60	32,50	5.116,15
7.6	RUFÔ EM FIBROCIMENTO, INCLUSO ACESSORIOS DE FIXACAO E VEDAÇAO	M	82,63	96,52	8.140,70	20,66	2.035,19
7.7	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL_AF_07/2019	M	112,9	169,98	19.190,74	28,23	4.797,69
7.8	RUFÔ EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	112,9	37,01	4.178,42	28,23	1.044,61
7.9	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADA PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FININDO NO LOCAL	M	243,46	46,05	11.197,51	60,79	2.799,38
7.10	FORRO DE PVC, USO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXACAO_AF_05/2017_PS	m²	1480	92,25	136.530,00		45.110,25
8	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>				<b>11.679,24</b>		<b>182,20</b>
8.1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOIS.	m²	719,15	13,37	9.615,03	182,20	2.436,01
8.2	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOIS.	m²	176,83	13,37	2.364,21	44,21	591,05
9	<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>				<b>468.377,57</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 924489/2025, em 01/04/2025 em



Certidão nº 924489/2025  
 01/04/2025, 11:45  
 Chave de impressão: c7cbB  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2025 e contém 8 folhas





**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 16.793.035/0001-65 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3  
 END: Rua Suseego, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas – MA  
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento FIBRE - CPF: 888.924.703-59  
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117160688 (Eng. Civil)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCCOES@OUTLOOK.COM  
 TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

VALIDADE: 60 Dias

**PLANILHA COM ADITIVOS**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUÍS DOMINGUES - MA  
 OBRA/SERVIÇO: Contratação de empresa de engenharia para Prestação de Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga, conforme especificações constantes do Anexo I do Presente Edital  
 LOCAL: LUÍS DOMINGUES - MA  
 REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SBC;  
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 73,99% (HORA) 39,57%

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	ADITIVO DE 25%	
						Quant.	Valor Total
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	5078	4,71	23.917,38	1340,00	6.311,40
9.2	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	5078	35,41	179.811,68	1340,00	47.449,40
9.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x46 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	920,21	77,20	71.040,21	250,00	19.300,00
9.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33x46 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_08/2014	m²	1243,35	70,11	87.171,26	350,00	26.538,50
9.5	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	1326,48	4,71	6.247,72	331,62	1.561,93
9.6	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1326,48	35,41	46.970,65	331,62	11.742,69
9.7	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	1326,48	4,71	6.247,72	331,62	1.561,93
9.8	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1326,48	35,41	46.970,65	331,62	11.742,69
10	<b>SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E INTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)</b>				<b>671.245,60</b>		
10.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (GROSSA), TRAÇO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=2,5CM.	m²	1610	67,75	108.077,50	900,00	40.650,00
10.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 3CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_09/2014	m²	1610	52,36	84.269,60	900,00	31.416,00
10.3	PISO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESURA 8 MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	1610	163,95	263.969,50	500,00	81.975,00
10.4	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m²	17	199,90	3.398,30	10,00	1.099,00
10.5	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	m²	143	199,90	28.585,70	80,00	9.995,00
10.6	SOLERA TABOIRA EM MARMORE BRANCO COMUM, PÓLIDO, LARGURA 5 CM, ESPESURA 2 CM, ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE	M	65	59,32	3.855,80	30,00	1.779,60
10.7	LASTRO DE BRITA	m³	266,28	122,70	32.672,55	80,00	9.816,00
10.8	PISO DE CONCRETO ACABAMENTO RÚSTICO ESPESURA 7CM COM JUNTAS EM MADEIRA	m²	266,28	94,28	25.104,87	80,00	7.542,40
10.9	LASTRO DE CONCRETO, E=6CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE LANGAMENTO E ADESIÃO	m²	573,95	41,85	24.063,00	143,39	6.000,77
10.10	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESURA 6,0 CM, FCK 35MPa, ASSENTADOS SOBRE COLCHÃO DE AREIA.	m²	435,21	63,53	27.648,89	150,00	9.529,50
10.11	Canaleta com grade furada de concreto para piso, 60x40 cm	M	65	208,92	13.579,30	16,25	3.393,33
10.12	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIOR FACE INFERIOR X LARGURA COMPRIMENTO), REJUNTADO ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M	648,69	71,39	46.307,12	162,16	11.676,70
10.13	LASTRO DE AREIA MÉDIA	m³	48,4	124,88	6.044,19	12,10	1.511,05
10.14	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m²	112,5	24,13	2.714,82	28,13	678,69
11	<b>PINTURA</b>				<b>185.369,71</b>		
11.1	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS MASSA ACRÍLICA	m²	4502,25	16,05	72.285,61	1925,56	27.536,40
11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_09/2014	m²	4502,25	15,99	71.980,87	1025,56	24.393,74
11.3	PINTURA ESMALTADA ACETINADA PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO.	m²	138,76	29,40	4.079,94	98,00	1.646,40
11.4	PINTURA ESMALTADA FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO, UTILIZADO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	m²	130	24,47	3.181,10	50,00	1.223,50
11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_09/2014	m²	1550,5	15,99	24.762,49	450,20	7.198,70
12	<b>INSTALAÇÃO HIDRÁULICA</b>				<b>49.843,21</b>		
12.1	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	50,42	50,42		0,00
12.2	REGISTRO GAVETA 1/2" BRUTO LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	94,44	472,20		0,00
12.3	REGISTRO GAVETA 1/2" BRUTO LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	109,29	218,58		0,00
12.4	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	137,28	549,12		0,00
12.5	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23	91,10	2.095,30		0,00
12.6	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø 15MM (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14	88,17	1.234,38		0,00
12.7	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	105,45	843,60		0,00
12.8	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 20MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	110,92	110,92		0,00
12.9	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	325	25,73	8.362,25	120,00	3.087,60
12.10	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150	36,07	5.410,50	50,00	1.803,60
12.11	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100	47,41	4.741,00	50,00	2.370,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 924489/2025, em 01/04/2025 em



Certidão nº 924489/2025  
 01/04/2025, 11:45  
 Chave de impressão: c7cbb  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2025 e contém 8 folhas





ESTUDIO LUIS DOMINGUES  
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES



**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

CNPJ: 16.793.035/0001-85 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3  
END: Rua Sussuapari, nº 152, Quadra 16, Conj. Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 66.690-000, Colinas - MA  
PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 889.324.703-99  
RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117169588 (Eng. Civl)  
ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCOESCH@OUTLOOK.COM  
TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

VALIDADE: 60 Dias

**PLANILHA COM ADITIVOS**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES - MA

OBRA/SERVIÇO: Contratação de empresa de engenharia para Prestação de Serviços de Reforma e Ampliação de Creche Creusa Braga, conforme especificações constantes do Anexo I do Presente Edital

LOCAL: LUIS DOMINGUES - MA

REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SBC

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 73,99% (HORA) 39,57%

24,45%

ADITIVO DE 25%

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	Quant.	Valor Total
12.12	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	66	52,48	3.463,68	16,50	865,92
12.13	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	36	73,52	2.645,72	9,00	661,68
12.14	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	54	105,79	5.712,66	13,50	1.428,17
12.15	VALVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	22	360,27	7.925,94	5,00	1.801,35
12.16	TORNEIRA DE BOIA REAL 1/2" COM BALAO METALICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	73,02	73,02	1,00	73,02
12.17	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	UN	22	22,42	493,24	8,00	179,36
12.18	Caixa de alvenaria de tijolo maciço (0,10m) dimensões interna 30x30x30cm revestida internamente com argamassa 1:2 e tampa de concreto - R1	un	2	114,24	228,48	1,00	114,24
12.19	INSTALACAO DE CONJUNTO BOMBA VERTICAL POT => 100 CV	UN	2	1.538,66	3.077,32	1,00	1.538,66
12.20	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10	52,48	524,80	4,00	209,92
12.21	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	7	47,41	331,87	2,00	94,82
12.22	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6	73,52	441,12	2,00	147,04
12.23	REGISTRO GAVETA 1 1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	109,29	218,58	1,00	109,29
12.24	REGISTRO GAVETA 2 1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	256,81	256,81	1,00	256,81
12.25	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10	36,07	360,70	4,00	144,28
<b>13</b>	<b>DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>			<b>65.082,41</b>			
13.1	EXECUCAO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXIVEL PERFORADO - DN 100	M	150	37,55	5.632,50	50,00	1.877,50
13.2	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 100MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200	62,54	12.508,00	50,00	3.127,00
13.3	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60	102,50	6.155,40	15,00	1.538,85
13.4	CAIXA DE INSPECAO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X80CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRACO 1:1) E 2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVACAO E CONFECÇÃO	UN	4	228,37	913,48	1,00	228,37
13.5	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	4	40,32	161,28	1,00	40,32
13.6	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 40CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	1	67,67	67,67	0,25	16,92
13.7	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 15CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	5	227,46	1.137,30	2,00	454,32
13.8	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUCAO	UN	1	110,25	110,25		0,00
13.9	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIAMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 120CM, EXCLUINDO TAMPAO FERRO FUNDIDO.	UN	6	1.813,62	10.881,72	2,00	3.197,24
13.10	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UN	6	40,32	241,92	2,00	80,64
13.11	CALHA DE CONCRETO, 30X15 CM, ESPESURA 8 CM PREPARADA EM BETONEIRA COM CIMENTADO LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL	M	131	208,19	27.272,89	38,00	7.911,22
<b>14</b>	<b>INSTALACAO SANITÁRIA</b>			<b>51.176,26</b>			
14.1	RALO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3	40,01	120,03		0,00
14.2	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X195X75MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18	107,77	1.939,86		0,00
14.3	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9	32,64	293,76		0,00
14.4	INSTALACAO DE TUBO DE VENTILACAO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	UN	5	58,54	292,70		0,00
14.5	INSTALACAO DE TUBO DE VENTILACAO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	UN	7	58,54	409,78		0,00
14.6	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	228	69,29	15.784,44		0,00
14.7	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	186	37,24	7.373,52		0,00
14.8	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 60MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	120	48,92	5.868,40		0,00
14.9	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	66	67,37	4.445,42		0,00
14.10	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48	102,50	4.924,32		0,00
14.11	CAIXA SIFONADA EM PVC 190X165X75MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	107,77	215,54		0,00
14.12	CAIXA DE INSPECAO 60X60X80CM EM ALVENARIA - EXECUCAO	UN	2	542,17	1.084,34		0,00
14.13	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIAMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 120CM, EXCLUINDO TAMPAO FERRO FUNDIDO.	UN	2	1.813,62	3.627,24		0,00
14.14	SUMIDORO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,40M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,60M E ESPESURA 10CM	UN	1	2.448,76	2.448,76		0,00
14.15	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIMENSÕES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESURA 8CM	UN	1	2.357,15	2.357,15		0,00
<b>15</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>			<b>48.551,80</b>			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 924489/2025, em 01/04/2025



Certidão nº 924489/2025  
01/04/2025, 11:45

Chave de Impressão: c7cbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2025 e contém 8 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES



**APXI CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**  
 CNPJ: 16.793.035/0001-85 - Inscrit. Estadual: 12.3991774-3  
 END: Rua Sussuego, nº. 152, Quadra 16, Conj. Sôrties da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas - MA  
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.524.703-59  
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 1117169588 (Eng. Civil)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXI.CONSTRUCOES@OUTLOOK.COM  
 TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023



VALIDADE: 60 Dias

**PLANILHA COM ADITIVOS**

PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES - MA  
 OBJETO/SERVIÇO: Contratação de empresa de engenharia para Prestação de Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga, conforme especificações constantes do Anexo I do Presente Edital  
 LOCAL: LUIS DOMINGUES - MA  
 REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SBC;  
 ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 73,99% (HORA) 39,57% 24,45%

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	ADITIVO DE 26%	
						Quant.	Valor Total
15.1	VASO SANITÁRIO BIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14	467,23	6.521,22		0,00
15.2	VASO SANITÁRIO INFANTIL SIFONADO, PARA VÁLVULA DE DESCARGA, EM LOUÇA BRANCA, COM ACESSÓRIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO, BOLSA DE BORRACHA PARA LISAGEM, TUBO PVC LIGAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	710,44	5.683,52		0,00
15.3	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	UN	14	644,90	9.027,20		0,00
15.4	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	8	33,75	270,00		0,00
15.5	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPÃO	UN	22	64,58	1.420,76		0,00
15.6	DUCHA HIGIÊNICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2"	UN	4	122,01	488,04		0,00
15.7	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA 60x90x60, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE. PADRÃO POPULAR. INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 3/8" EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	246,06	492,12		0,00
15.8	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	146,91	2.938,20		0,00
15.9	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	64,63	1.292,60		0,00
15.10	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	72,77	291,08		0,00
15.11	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	un	14	101,78	1.424,92		0,00
15.12	BARRA DE APOIO PARA PNE MOD.2310 80cm CONFORT DECA	UN	8	1.179,21	9.433,68		0,00
15.13	Barra de apoio, para lavatório fixa, constituída de duas barras laterais em "U", em aço inox, 1x1 1/4", Jackwal ou similar.	qj	2	512,76	1.025,56		0,00
15.14	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM, CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	103,52	207,04		0,00
15.15	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21	91,10	1.913,10		0,00
15.16	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	787,29	1.574,58		0,00
15.17	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	86,28	345,12		0,00
15.18	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	86,28	345,12		0,00
15.19	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	541,04	3.246,24		0,00
15.20	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	112,60	337,80		0,00
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL				4.541,82		0,00
16.1	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 3/4", E= 1,3 91 MM, SCHEDULE 80, 12,19 KG/M	M	18	75,77	1.363,86		0,00
16.2	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 1/2", E= 1,3 73 MM, SCHEDULE 80, 11,62 KG/M	M	18	58,50	1.053,00		0,00
16.3	TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	UN	2	17,22	34,44		0,00
16.4	Linha de redução NPT bronzo 3/4" x 1/2" un	un	3	9,79	29,37		0,00
16.5	Linha de redução FG NPT classe 300, roscaável diâmetro 1/2" x 1/4"	UN	3	17,93	53,79		0,00
16.6	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	22,12	132,72		0,00
16.7	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	14,11	28,22		0,00
16.8	LINHA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	35,98	71,96		0,00
16.9	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	49,02	147,06		0,00
16.10	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	31,54	94,62		0,00
16.11	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	19,38	96,90		0,00
16.12	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCAVEL 3/4"	UN	4	47,91	191,24		0,00
16.13	Tampão NPT classe 300, diâmetro 3/4"	UN	1	7,87	7,87		0,00
16.14	Tampão NPT classe 300, diâmetro 1/4"	UN	2	5,06	10,12		0,00
16.15	Pip. 1/2 flexível de borracha para botijão P45	UN	2	0,49	0,98		0,00
16.16	Caixa com regulador 1º estágio (instalação gás)	un	1	146,16	146,16		0,00
16.17	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	un	2	341,37	682,74		0,00
16.18	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	2	66,29	132,58		0,00
16.19	Manômetro D a 300 psi, conexão 1/4" BSP - fornecimento e instalação	un	1	195,97	195,97		0,00
16.20	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 3/4"	UN	6	1,12	6,72		0,00
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				67.667,15		0,00
17.1	EXTINTOR DE PÓIS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8	222,10	1.776,80		0,00
17.2	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	751,30	1.502,78		0,00
17.3	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA	UN	24	275,38	6.609,36		0,00
17.4	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	7	19,33	135,31		0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 924489/2025, em 01/04/2025



Certidão nº 924489/2025  
 01/04/2025, 11:45  
 Chave de Impressão: c7c0b

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2025 e contém 8 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE LUÍS DOMINGUES - MA



**APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

CNPJ: 16.793.035/0001-85 - Inscrição Estadual: 12.3991774-3  
 END: Rua Sussego, nº. 152, Quadra 16, Conj Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 65.690-000, Colinas - MA  
 PROPRIETARIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 888.824.703-59  
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa da Silva - CREA: 117169688 (Eng. Civil)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUCOESCH@OUTLOOK.COM  
 TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

VALIDADE: 60 Dias

**PLANILHA COM ADITIVOS**

PROPORANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUÍS DOMINGUES - MA

OBRA/SERVIÇO: Contratação de empresa de engenharia para Prestação de Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga, conforme especificações constantes do Anexo I do Presente Edital

LOCAL: LUÍS DOMINGUES - MA

REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SBC;

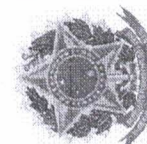
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 73,99% (HORA) 39,57%

24,45%

ADITIVO DE 25%

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	ADITIVO DE 25%	
						Quant.	Valor Total
17.5	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2.1/2" (65MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	108	233,02	25.166,16		0,00
17.6	TE DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9	177,34	1.596,06		0,00
17.7	LUVIA REDUCAO AÇO GALVANIZADO 2.1/2X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	115,91	115,91		0,00
17.8	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2"	UN	1	133,99	133,99		0,00
17.9	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 3" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15	177,44	2.661,60		0,00
17.10	LUVIA DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11	86,96	956,56		0,00
17.11	LUVIA REDUCAO AÇO GALVANIZADO 2.1/2X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	115,91	115,91		0,00
17.12	LUVIA REDUCAO AÇO GALVANIZADO 2X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4	81,52	326,08		0,00
17.13	LUVIA REDUCAO AÇO GALVANIZADO 1X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	32,74	32,74		0,00
17.14	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12	77,38	928,56		0,00
17.15	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	40,20	40,20		0,00
17.16	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	25,28	25,28		0,00
17.17	LUVIA REDUCAO AÇO GALVANIZADO 3X2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	169,76	169,76		0,00
17.18	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 65MM (2.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3	482,64	1.387,92		0,00
17.19	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 65MM (2.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	643,43	1.286,86		0,00
17.20	REGISTRO/VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATAO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2.1/2" COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATÉ 200 PSI - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	285,00	285,00		0,00
17.21	VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3	192,30	576,90		0,00
17.22	MANOMETRO Ø A 200 PSI (Ø A 14 KGf/cm2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	146,50	146,50		0,00
17.23	CHAVE GUARDA MOTOR TRIFÁSICA 10CV/220V C/ CHAVE MAGNETICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	402,40	402,40		0,00
17.24	ALARME SONOROS/USUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTACAO 220 VAC - INSTALADO	UN	4	236,66	946,64		0,00
17.25	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 30x30 cm, em pvc, com logotipo "Abrigo de mangueira e hidrante" - Placa E7	un	3	22,11	66,33		0,00
17.26	CX PASSAGEM CONC ARMADO C/ TAMPA 50X50X50	UN	1	401,17	401,17		0,00
17.27	CAIXA ALVENARIA FUNDANTE PASSEIO 60x76cm C/TAMPAO F.F.	UN	1	1.986,10	1.986,10		0,00
17.28	MOTOBOMBA 2.0 CV MONOF. "MODELO STANDARD" ECS-200M ELETROPLAS	UN	1	1.573,39	1.573,39		0,00
17.29	Suporte para abrigo do mangotinho confeccionado com tubo de ferro galvanizado DN100(4") com duas chapas de aço 20X20cm e espessura de 4,76mm (3/16") soldadas nas pontas contendo quatro furos para parafusos M8, nº= 08cm.	UN	2	79,62	159,24		0,00
17.30	ABRIGO METALICO INCENDIO 90x60x17cm COM EQUIPAMENTO 2.1/2"	UN	2	2.181,07	4.362,14		0,00
17.31	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200	4,94	988,00		0,00
17.32	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	120	4,94	592,80		0,00
17.33	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	120	4,94	592,80		0,00
17.34	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200	4,94	988,00		0,00
17.35	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200	4,94	988,00		0,00
17.36	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	156	3,47	541,32		0,00
17.37	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	156	3,47	541,32		0,00
17.38	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	156	3,47	541,32		0,00
17.39	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	156	3,47	541,32		0,00
17.40	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	167	6,81	1.273,47		0,00
17.41	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	108	6,81	735,48		0,00
17.42	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	108	6,81	735,48		0,00
17.43	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	108	6,81	735,48		0,00
17.44	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,8/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	108	6,81	735,48		0,00
17.45	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	89,46	178,92		0,00
17.46	CAIXA DE PROTECAO PARA MEDIDOR MONOFASICO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2	164,96	329,92		0,00
17.47	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 3/4" (20MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	8	40,08	320,72		0,00
17.48	LUVIA DE AÇO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5	20,73	103,65		0,00
17.49	Placa de sinalizacao em pvc cod 12 - (316x158) Saida de emergencia	Un	5	34,98	174,90		0,00
17.50	Placa de sinalizacao em pvc cod 13 - (316x158) Saida de emergencia	Un	10	34,98	349,80		0,00
17.51	Placa de sinalizacao em pvc cod 17 - (316x158) Mensagem "Saida"	Un	3	34,98	104,94		0,00
17.52	Placa de sinalizacao em pvc cod 263 - (300x300) Extintor de Incendio	Un	12	34,98	419,76		0,00
18	INSTALACOES ELÉTRICAS - 127V				78.108,49		0,00
18.1	DISJUNTOR TERMO-MAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	516,32	516,32		0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 924489/2025, em 01/04/2025 emitida



Certidão nº 924489/2025

01/04/2025, 11:45

Chave de Impressão: c7cbb

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2025 e contém 8 folhas





ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE LUÍS DOMINGUES



**APXI CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES**

CNPJ: 16.793.035/0001-85 - Inscrição Estadual: 12-3991774-3  
 END: Rua Sussago, nº. 152, Quadra 19, Conj. Sorriso da Manhã, Guanabara, CEP 55.690-000, Colinas - MA  
 PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.324.703-59  
 RESP. TEC.: Daniel Oliveira Sousa de Silva - CREA: 111716068 (Eng. Civil)  
 ENDEREÇO ELETRÔNICO: APXCONSTRUÇÕESCH@OUTLOOK.COM  
 TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023

VALIDADE: 60 Dias

**PLANILHA COM ADITIVOS**

PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUÍS DOMINGUES - MA

OBJETO/SERVIÇO: Contratação de empresa de engenharia para Prestação de Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga, conforme especificações constantes do Anexo I do Presente Edital

LOCAL: LUÍS DOMINGUES - MA

REF. SINAPI - ORSE - SEINFRA - SBC.

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 73,99% (HORA) 39,57%

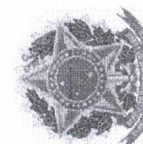
24,45%

ADITIVO DE 25%

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total	ADITIVO DE 25%	
						Quant.	Valor Total
18.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	623,78	1.871,34		0,00
18.3	Quadro De Comando Partida Suave - Starter 7.5CV	UND	1	1.424,44	1.424,44		0,00
18.4	CAIXA DE MEDIÇÃO EM ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	868,52	868,52		0,00
18.5	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14	13,77	192,78		0,00
18.6	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21	20,92	439,32		0,00
18.7	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14	60,64	848,96		0,00
18.8	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	98,46	178,92		0,00
18.9	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 80 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	118,41	118,41		0,00
18.10	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20	330,61	6.612,20		0,00
18.11	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	89,48	268,38		0,00
18.12	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 80 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	118,41	118,41		0,00
18.13	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	330,61	330,61		0,00
18.14	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3	850,37	2.551,11		0,00
18.15	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	330,61	330,61		0,00
18.16	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENS. TETRAF. 100A	UN	33	938,22	30.961,26		0,00
18.17	SUPRESSOR DE SURTOS PARA REDE ELÉTRICA	UN	1	339,77	339,77		0,00
18.18	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	600	9,64	5.784,00		0,00
18.19	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN32 MM (1 1/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1200	13,86	16.632,00		0,00
18.20	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN32 MM (1 1/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	64	13,86	1.162,24		0,00
18.21	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL. CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	54	33,89	1.816,02		0,00
18.22	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL. CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12	33,63	403,56		0,00
18.23	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 75MM (3"), INCL. CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30	65,03	1.974,90		0,00
18.24	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO DN 50MM (2"), TIPO SEM-PESADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6	78,50	471,54		0,00
18.25	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	1	361,66	361,66		0,00
18.26	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	1	361,66	361,66		0,00
18.27	CAIXA DE PASSAGEM Ø100X100 COM TAMPÃO E DRENO BRITA	UN	5	233,71	1.168,55		0,00
19	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA) PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE ISOLADOR	M	3	85,92	257,76		0,00
19.1	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	55,53	10,75	596,54		0,00
19.2	Conector multipilar em bronze estanhado Tnl-593	un	25	58,00	1.508,00		0,00
19.3	Isolador simples com chapa de encaixe h=100 mm	un	5	31,63	158,15		0,00
19.4	Isolador simples para quinas 50° com chapa de encaixe h=100 mm	un	1	37,96	37,96		0,00
19.5	Caixa de equalização de potencial 200x200mm em aço com barramento Expostura 6 mm	un	1	300,58	300,58		0,00
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				56.290,20		0,00
20.1	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1	4.050,94	4.050,94		0,00
20.2	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	m²	49,69	334,04	16.568,44		0,00
20.3	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	m²	23,97	334,04	8.006,03		0,00
20.4	PRATELEIRA DE MADEIRA DE LEI PLANADA	m²	65,05	155,26	10.099,66		0,00
20.5	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	4,52	201,86	912,38		0,00
20.6	PEITORIL DE GRANITO Lx= 15 cm	M	114,6	92,09	10.622,27		0,00
21	SERVIÇOS FINAIS				4.738,41		0,00
21.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	1323,56	3,58	4.738,41	554,74	1.985,87
				Total sem	2.615.402,52	VALOR TOTAL	R\$ 813.638,64
				Total do	639.152,08		
				Total Geral	3.254.554,60		



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 924489/2025, em 01/04/2025



O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2025 e contém 8 folhas

Certidão nº 924489/2025  
01/04/2025, 11:45

Chave de Impressão: c7cbb



**DECLARAÇÃO**

Declaro para os devidos fins de capacidade técnica, que em vistoria feita a empresa APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA, CNPJ: 16.793.035/0001-65, e seu Responsável Técnico Engenheiro Civil Daniel Oliveira Sousa da Silva, CREA MA 111716068-8 executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

**CONTRATO Nº 2403.01/2023**

ART DO CONTRATO N º **MA20230713408**

**PERÍODO DO CONTRATO: 24/03/2023 A 24/03/2024**

**ENDEREÇO:** CRECHE CREUSA BRAGA, SN, CENTRO – LUIS DOMINGUES - MA – 65290000

**PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE LUIS DOMINGUES – MA CNPJ Nº 05.292.594/0001-75

**EMPRESA CONTRATADA:**

APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA CNPJ: 16.793.035/000165

**RESPONSÁVEL TÉCNICO DECLARAÇÃO:**

KACYO JOSÉ ROCHA ALVES CREA– MA nº 111410411-6 ENGENHEIRO CIVIL

**PERÍODO DA VISTORIA:** 24/03/2025 A 27/03/2025

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:**

Os Serviços de Reforma e Ampliação da Creche Creusa Braga.

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima a veracidade das informações do Atestado Técnico emitido pelo contratante relativa às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos e qualitativamente especificados para a execução da obra ou serviço.

LUIS DOMINGUES, 27 de março de 2025

KACYO JOSE ROCHA  
ALVES:04162019380

Assinado de forma digital  
por KACYO JOSE ROCHA  
ALVES:04162019380  
Dados: 2025.03.27  
11:51:33 -03'00'

KACYO JOSÉ ROCHA ALVES  
CREA– MA nº 111410411-6  
ENGENHEIRO CIVIL  
CPF: 041.620.193-80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 924489/2025, em 01/04/2025 emitida



Certidão nº 924489/2025  
01/04/2025, 11:45

Chave de Impressão: c7cbB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/04/2025 e contém 1 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**



**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

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 Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**  
Registro: **1117160688MA** RNP: **1117160688**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **MA20210486596** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 27/12/2021 Baixada em: 09/08/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **A PEREIRA NASCIMENTO FILHO**

Contratante: <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO</b>	CPF/CNPJ: <b>01.614.946/0001-00</b>
Endereço do contratante: <b>AVENIDA AV DO COMERCIO</b>	Nº: SN
Complemento:	Bairro: <b>CENTRO</b>
Cidade: <b>PEDRO DO ROSÁRIO</b>	UF: <b>MA</b> CEP: <b>65206000</b>
Contrato: <b>250A/2021</b>	Celebrado em: <b>20/10/2021</b>
Valor do contrato: <b>R\$ 119.536,43</b>	Tipo de contratante: <b>Pessoa Jurídica de Direito Público</b>
Ação institucional: <b>Agricultura familiar</b>	
Endereço da obra/serviço: <b>AVENIDA AV DO COMERCIO</b>	Nº: SN
Complemento: <b>REFORMA ESTÁTUA MUNICIPAL</b>	Bairro: <b>CENTRO</b>
Cidade: <b>PEDRO DO ROSÁRIO</b>	UF: <b>MA</b> CEP: <b>65206000</b>
Coordenadas Geográficas: <b>-2.970582, -45.347411</b>	
Data de início: <b>21/10/2021</b>	Conclusão efetiva: <b>18/02/2022</b>
Finalidade: <b>SEM DEFINIÇÃO</b>	
Proprietário: <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO</b>	CPF/CNPJ: <b>01.614.946/0001-00</b>

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.10 - DE REFORMA DE ARQUITETURA PAISAGÍSTICA 49 - Execução de obra 1.00 unidade;**

**Observações**

Execução dos serviços de reforma da estátua do Município de Pedro do Rosário-MA, de acordo com os termos e condições estabelecidas no Termo de Referência, Anexo I da Carta Convite n.º 14/2021, bem como, na proposta apresentada pela Contratada.

**Informações Complementares**

- O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro o item 8, por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 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 871450/2022**  
**18/08/2022, 09:58**  
**CAZ3w**

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.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: CAZ3w





Construindo uma nova história com Deus e com o povo.

### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para devidos fins que nos foram prestados com bom desempenho e nada tendo que desabone a conduta da empresa **A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP**, CNPJ: 16.793.035/0001-65, sob a responsabilidade do Engenheiro Civil **DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA**, CREA – MA nº **111716068-8** executou para a PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO - MA, OS SERVIÇOS REFORMA DA ESTÁTUA NO MUNICÍPIO DE PEDRO DO ROSÁRIO – MA.

#### DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATO Nº 250A/2021

PROCESSO TOMADA DE PREÇOS Nº 012/2021

PERÍODO DO CONTRATO: 21/10/2021 A 18/02/2022

ENDEREÇO: AVENIDA DO COMERCIO, SN, CENTRO, REFORMA DA ESTÁTUA MUNICIPAL – PEDRO DO ROSÁRIO - MA – 65206-000

#### PROPREITÁRIO E CONTRATANTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO – MA

CNPJ Nº 01.614.946/0001-00

#### EMPRESA CONTRATADA:

A. PEREIRA NASCIMENTO FILHO EPP

CNPJ: 16.793.035/000165

#### RESPONSÁVEL TÉCNICO:

DANIEL OLIVEIRA SOUSA DA SILVA

CREA – MA nº **111716068-8**

ENGENHEIRO CIVIL

#### DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS:

Execução dos serviços de reforma da estátua do Município de Pedro do Rosário-MA, de acordo com os termos e condições estabelecidas no Termo de Referência, Anexo I da Carta Convite n.º 14/2021, bem como, na proposta apresentada pela Contratada.

CONFORME PLANILHA EM ANEXO.

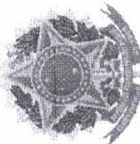
PEDRO DO ROSÁRIO – MA, 12/05/2022

Assinado de forma digital por  
Abrahão Lima Castro  
Dados: 2022.05.12  
16:09:03 -03'00'

Abrahão Lima Castro  
Engenheiro Civil | CREA-MA 111864519-2  
CPF: 638.235.939-00



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871450/2022, em 18/08/2022 emitida



Certidão nº 871450/2022  
18/08/2022, 14:26  
Chave de Impressão: CAZ3w  
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/08/2022 e contém 3 folhas





APX CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
CNPJ: 16.730.035/0001-66 - Inscrição Estadual: (2.3991774-3)
END: Rua Sussago, nº. 152, Quadra 10, Conj Sarracá da Manhã, Guanabara, CEP 05.090-000, CxL 141-1-147.
PROPRIETÁRIO: Antonio Pereira Nascimento Filho - CPF: 880.924.703-59



PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRO DO ROSÁRIO - MA
OBRA/SERVIÇO: REFORMA ESTÁTUA MUNICIPAL - PEDRO DO ROSÁRIO - MA
LOCAL: PEDRO DO ROSÁRIO - MA
REF. SINAPI - SEINFRA 27
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO DE MÃO-DE-OBRA: 75,49% (HORA) 41,12% (MÊS) COM DESONERAÇÃO BDI = 23,97%

Table with columns: Item, Código Banco, Descrição, Und, Quant., Valor Unit, Valor Unit com BDI, Total, Peso (%). Contains detailed itemized list of construction services and materials.

Assinado por forma digital por
Abraão Lima Castro
CPF: 076.238.939-05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871450/2022, em 18/08/2022



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 871450/2022, em 18/08/2022 e contém 3 folhas

