


<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA</div><div>GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF Nº 03.918.869/0001-08</div></div><div>Governo para todos.</div></div>			Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (DEZEMBRO/2024)	
			NÃO DESONERADO	
			BDI	25,00%
OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01			DATA:	
LOCAL: AV. URBANO MIRANDA , DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE			LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%	
			LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%	
CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01				
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA		3,75%	7.397,75
2.0	SERVIÇOS INICIAIS		0,91%	1.802,45
3.0	PISOS		32,54%	64.160,81
4.0	ACESSIBILIDADE		4,73%	9.335,04
5.0	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO - 112,5 KVA- 13,8KV 380/220V		57,19%	112.752,49
6.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		0,87%	1.711,40
TOTAL GERAL			100,00%	R\$ 197.159,94
CENTO E NOVENTA E SETE MIL, CENTO E CINQUENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS.				



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA**
GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF Nº 03.918.869/0001-08

Governo
para todos.

Ref.: Tabela de Serviços
SINAPI (DEZEMBRO/2024)

NÃO DESONERADO

BDI 25,00%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01
LOCAL: AV. URBANO MIRANDA, DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE

DATA: 16/03/2025
LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO BDI. (R\$)	PREÇO FINAL (R\$)
CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01							R\$	197.159,94
1.0			ADMINISTRAÇÃO OBRA				7.397,75	
1.1	COMP CIV 001	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	5.918,20	7.397,75	7.397,75
2.0			SERVIÇOS INICIAIS				1.802,45	
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	3,12	462,17	577,71	1.802,45
3.0			PISOS				64.160,81	
3.1	COMP CIV 002	PRÓPRIO	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	494,08	6,09	7,61	3.759,94
3.2	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	468,50	0,66	0,82	384,17
3.3	94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	23,07	962,29	1.202,86	27.749,98
3.4	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	83,95	112,63	140,78	11.818,48
			MEIO-FIO E SARJETAS					
3.5	94265	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	136,78	56,17	70,21	9.603,32
3.6	94266	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	17,04	61,07	76,33	1.300,66
3.7	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	101,31	68,58	85,72	8.684,29
3.8	94268	SINAPI	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_01/2024	M	9,30	73,98	92,47	859,97
4.0			ACESSIBILIDADE				9.335,04	
4.1	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	38,82	192,38	240,47	9.335,04
5.0			POSTO DE TRANSFORMAÇÃO - 112,5 KVA- 13,8KV 380/220V				112.752,49	
5.1	97884	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	1,00	856,64	1.070,80	1.070,80
5.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	3,00	80,38	100,47	301,41
5.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	3,00	23,73	29,66	88,98
5.4	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	66,38	82,97	248,91
5.5	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	51,21	64,01	192,03
			COMPOSIÇÕES ELÉTRICA					
5.6	COMP ELE 001	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45" KA (TIPO AC)	UN	4,00	115,52	144,40	577,60
5.7	COMP ELE 002	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)	UN	1,00	25,92	32,40	32,40
5.8	COMP ELE 003	PRÓPRIO	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRIL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8,0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	3,00	580,85	726,06	2.178,18
5.9	COMP ELE 004	PRÓPRIO	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00	68,85	86,06	860,60
5.10	COMP ELE 005	PRÓPRIO	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	25,14	31,42	94,26
5.11	COMP ELE 006	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ESTRUTURA CE-3-T-PR PARA POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	UN	1,00	25.785,63	32.232,03	32.232,03
5.12	COMP ELE 007	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSÃO DE 11,00 M, RESISTÊNCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,00	2.302,25	2.877,81	2.877,81
5.13	COMP ELE 008	PRÓPRIO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, TRIPOLAR DE 300A, 35KA	UN	1,00	1.396,41	1.745,51	1.745,51
5.14	COMP ELE 009	PRÓPRIO	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV,380/200V, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	56.201,58	70.251,97	70.251,97
6.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				1.711,40	
6.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	468,50	1,87	2,33	1.091,60
6.2	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	25,58	19,39	24,23	619,80

R\$ 197.159,94

CENTO E NOVENTA E SETE MIL, CENTO E CINQUENTA E NOVE REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS.

Marcos V. Monteiro Meireles
Eng. Civil
CREA - 1215070136


<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA</div><div>GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF N° 03.918.869/0001-08</div></div></div> <div><div>Governo</div><div>para todos.</div></div>		<div>Ref.: Tabela de Serviços</div> <div>SINAPI (DEZEMBRO/2024)</div>	
		<div>BDI</div>	<div>25,00%</div>
<div>OBRA:</div>	<div>CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01</div>		<div>DATA:</div> <div>16/03/2025</div>
<div>LOCAL:</div>	<div>AV. URBANO MIRANDA , DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE</div>		<div>LEIS SOCIAIS: HORISTA</div> <div>106,84%</div>
		<div>LEIS SOCIAIS: MENSALISTA</div>	<div>65,40%</div>
<div>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / CIVIL</div>			

COMP CIV 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MÃO DE OBRA					
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00	29,84	3.580,80
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	116,87	2.337,40
				Total	R\$ 5.918,20

MEMORIA DE CALCULO - ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
COMPONENTES	UN	CALCULO
MATERIAL		
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		6HR*5DIAS*4SEMANAS*1MESES
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		1HR*5DIAS*4SEMANAS*1MESES

COMP CIV 002	REGULARIZAÇÃO MANUAL				M2
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MÃO DE OBRA					
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30	20,32	6,09
				Total	R\$ 6,09

**COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA ORSE CÓD 05103 - (NOVEMBRO/2023)

<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA</div><div>GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF Nº 03.918.869/0001-08</div></div><div><div>Governo para todos.</div></div></div>					Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (DEZEMBRO/2024)	
					BDI	25,00%
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01			DATA: 16/03/2025	
LOCAL:		AV. URBANO MIRANDA , DISTRITO ESPIGAO DO LESTE			LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%	
					LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%	
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS						
COMP ELE 001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)				UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES		UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL						
39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)		UN	1,00	101,43	101,43
MÃO DE OBRA						
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30	26,68	8,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30	20,32	6,09
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM ORSE (OUT/22) CÓDIGO "8894". PALAVRA CHAVE: "DPS".					TOTAL	R\$ 115,52
COMP ELE 002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (20X20CM)				UN	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES		UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL						
37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)		UN	1,00	11,50	11,50
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	2,00	0,14	0,28
MÃO DE OBRA						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30	25,62	7,68
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,30	21,56	6,46
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM IOPES (OUT/2022) CÓDIGO "160612".					TOTAL	R\$ 25,92
COMP ELE 003	MURETA MEDIÇÃO ALVEN. 1 1/2 V.(35CM) REBOC.C/PINTURA ACRÍL. E LAJE CONC. 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVEST.C/ARGAMASSA 1:3 C/ IMPERMEABILIZANTE				M2	
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES		UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL						
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)		UN	183,0200	0,75	137,26
35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA		L	0,4900	12,26	6,00
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100		UN	0,2200	2,75	0,60
2745	PONTALETE ROLICO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)		M	1,0900	4,06	4,42
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		M	0,8400	23,78	19,97
43618	ADITIVO SUPERPLASTIFICANTE DE PEGA NORMAL PARA CONCRETO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS		KG	0,1000	19,64	1,96
4500	VIGA *7,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		M	0,6000	0,00	0,00
6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR		L	0,2600	6,34	1,64
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA		M	0,0100	11,58	0,11
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)		KG	0,1400	19,17	2,68
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		KG	38,3000	0,94	36,00
1355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM		M2	0,2300	58,76	13,51
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA		L	0,0500	7,29	0,36
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS		KG	17,9500	1,00	17,95
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,0300	164,13	4,92
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE		M3	0,0300	165,00	4,95
33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO		KG	4,3200	9,66	41,73
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)		KG	0,0800	22,25	1,78
43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)		KG	0,0044	22,25	0,09
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)		M3	0,2000	130,00	26,00
MÃO DE OBRA						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,700	20,32	115,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,260	25,62	83,52
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,760	27,11	20,60
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,160	19,60	3,13
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,690	25,26	17,42
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,310	25,40	7,87
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,490	21,56	10,56
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM AGETOP, OUT/2023 COD. : 071761					TOTAL	R\$ 580,85

<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA</div><div>GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF N° 03.918.869/0001-08</div></div></div> <div><div>Governo</div><div>para todos.</div></div>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (DEZEMBRO/2024)		
		BDI	25,00%	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01		DATA:	16/03/2025
LOCAL:	AV. URBANO MIRANDA , DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE		LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
		LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%	
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS				

COMP ELE 004	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				M
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,02	57,98	59,13
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	21,96	4,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	26,68	5,33
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM CPOS, (NOV/2022) CÓDIGO "39.04.080"				TOTAL	R\$ 68,85
COMP ELE 005	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
11862	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	1,000	17,78	17,78
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20	26,68	5,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	20,32	2,03
**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM FDE, CÓDIGO 09.86.026, JANEIRO/2022				TOTAL	R\$ 25,14

<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA</div><div>GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF N° 03.918.869/0001-08</div></div></div> <div><div>Governo</div><div>para todos.</div></div>		<div>Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (DEZEMBRO/2024)</div>	
		<div>BDI</div>	<div>25,00%</div>
<div>OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01</div> <div>LOCAL: AV. URBANO MIRANDA , DISTRITO ESPIGAO DO LESTE</div>		<div>DATA: 16/03/2025</div> <div>LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%</div> <div>LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%</div>	
<div>COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS</div>			

COMP ELE 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DA ESTRUTURA CE-3-T-PR PARA POSTO DE TRANSFORMAÇÃO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
34519	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	UN	1,00	82,03	82,03
COMP-16	MÃO FRANCESA PLANA 619MM	UN	2,00	17,63	35,26
430	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 125 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	1,00	10,85	10,85
421	PORCA OLHAL M 16, EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO = 16 MM	UN	2,00	21,12	42,24
379	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	2,00	1,43	2,86
13348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	2,00	1,63	3,26
421	PORCA OLHAL M 16, EM AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO = 16 MM	UN	4,00	21,12	84,48
COMP-01	PERFIL "U"	UN	1,00	143,95	143,95
COMP-02	FIXADOR DE PERFIL "U"	UN	1,00	22,93	22,93
3405	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSAO DE *15* KV	UN	3,00	96,54	289,62
402	GANCHO OLHAL EM AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,00	19,10	57,30
COMP-22	CHAVE FUSIVEL PARA REDES DE DISTRIBUICAO, TENSAO DE 15,0 KV, CORRENTE NOMINAL DO PORTA FUSIVEL DE 100 A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO SIMETRICA DE 7,10 KA, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO ASSIMETRICA 10,00 KA	UN	3,00	421,42	1.264,26
COMP-04	ELO FUSIVEL DE ALTA TENSÃO 5H	UN	3,00	3,16	9,48
4276	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSAO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	UN	3,00	240,10	720,30
432	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	6,00	15,91	95,46
429	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	1,00	21,45	21,45
433	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	1,00	21,34	21,34
COMP-06	PROTECTOR DE BUCHA DE TRANSFORMADOR AT 15KV	UN	6,00	11,62	69,72
7576	SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO PARA TRANSFORMADOR PARA POSTE DUPLA T 185 X 95 MM, CHAPA DE 5/16"	UN	2,00	222,79	445,58
43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,68	22,25	15,13
COT-14	CABO DE ALUMÍNIO CA, COBERTO COM POLIETILENO RETICULADO (XLPE) 8,7/15kV, 50MM²	M	12,00	9,68	116,16
25004	CABO DE ALUMINIO NU COM ALMA DE AÇO, BITOLA 1/0 AWG	KG	2,21	53,57	118,12
7581	SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	1,00	5,42	5,42
COMP-07	MANINLHA SAPATILHA	M	3,00	18,69	56,07
COMP-08	CONECTOR DERIVAÇÃO PARA LINHA VIVA 6-250	KG	3,00	53,88	161,64
11273	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	2,00	15,10	30,20
COMP-09	GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO COBERTO 15 KV 35-50mm²	M	3,00	32,80	98,40
COMP-18	CONECTOR CUNHA- TRONCO - CABO CA - 35- 50 MM2	KG	3,00	8,16	24,48
COMP-11	CABO DE AÇO GALVANIZADO 6,4 MM	M	23,00	5,99	137,77
980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	3,00	11,21	33,63
COMP-10	CONECTOR DERIVAÇÃO TIPO CUNHA - AMP TIPO II	KG	1,00	5,85	5,85
2621	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 100 MM (4")	UN	2,00	179,51	359,02
COMP-19	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 4"	M	3,00	356,34	1.069,02
2641	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 100 MM (4")	UN	2,00	31,60	63,20
2628	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 100 MM (4")	UN	1,00	254,07	254,07
2674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	7,00	4,95	34,65
92992	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	22,00	107,66	2.368,52
92998	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	66,00	207,72	13.709,52
1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	315,88	315,88
39692	CAIXA DE PROTECAO PARA TRANSFORMADOR CORRENTE, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	996,72	996,72
404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	M	10,00	1,76	17,60
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	1,00	171,96	171,96



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA**
GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF N° 03.918.869/0001-08

Governo
para **todos.**

Ref.: Tabela de Serviços
SINAPI (DEZEMBRO/2024)

BDI 25,00%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01 **DATA:** 16/03/2025
LOCAL: AV. URBANO MIRANDA, DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE **LEIS SOCIAIS: HORISTA** 106,84%
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS

MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,00	26,68	720,36
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,00	21,96	592,92
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,00	32,85	886,95
				TOTAL	R\$ 25.785,63

** COMPOSIÇÃO BASEADA NO BOLETIM SEDOP/PA (OUT/15) "170470"

** FOI CONVERTIDO INSUMO "25004" DESTA COMPOSIÇÃO DE "M" PARA "KG", SENDO QUE FOI CONSIDERADO "0,147KG/M". DESTA FORMA FOI CONSIDERADO EM PROJETO 15M DE

COMP-01	PERFIL "U"				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	121,83	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
07/01/2025	BRANEL	143,95	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	171,66	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		143,95			

COMP-02	FIXADOR DE PERFIL "U"				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	22,13	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
07/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	26,19	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
09/01/2025	BRANEL	22,93	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
VALOR ACATADO MEDIANA		22,93			

COMP-04	ELO FUSÍVEL DE ALTA TENSÃO 5H				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	4,00	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
07/01/2025	BRANEL	3,04	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	3,16	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		3,16			

COMP-06	PROTETOR DE BUCHA DE TRANSFORMADOR AT 15KV				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	BRANEL	11,62	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
07/01/2025	COTELETRICA	10,41	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	12,92	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		11,62			

COMP-07	MANINLHA SAPATILHA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	BRANEL	18,69	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
07/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	24,18	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
09/01/2025	COTELETRICA	15,21	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		18,69			

COMP-08	CONECTOR DERIVAÇÃO PARA LINHA VIVA 6-250				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	53,88	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
07/01/2025	ELETRO ATIVA	60,65	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
09/01/2025	COTELETRICA	31,11	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		53,88			

COMP-09	GRAMPO DE ANCORAGEM PARA CABO COBERTO 15 KV 35-50mm²				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	50,94	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
07/01/2025	ELETRO ATIVA	47,17	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
09/01/2025	COTELETRICA	32,80	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		32,80			

COMP-10	CONECTOR DERIVAÇÃO TIPO CUNHA - AMP TIPO II				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	BRANEL	5,57	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
07/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	6,51	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
09/01/2025	COTELETRICA	5,85	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		5,85			

COMP-11	CABO DE AÇO GALVANIZADO 6,4 MM				M
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	BRANEL	6,86	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
07/01/2025	COTELETRICA	4,87	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	5,99	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
VALOR ACATADO MEDIANA		5,99			

Marcos V. Monteiro Meireles
Eng. Civil
CREA - 1215070136

<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA</div><div>GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF N° 03.918.869/0001-08</div></div><div><div>Governo</div><div>para todos.</div></div></div>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (DEZEMBRO/2024)		
		BDI	25,00%	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01		DATA:	16/03/2025
LOCAL:	AV. URBANO MIRANDA , DISTRITO ESPIGAO DO LESTE		LEIS SOCIAIS: HORISTA	106,84%
			LEIS SOCIAIS: MENSALISTA	65,40%
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS				

COT-14	CABO DE ALUMÍNIO CA, COBERTO COM POLIETILENO RETICULADO (XLPE) 8,7/15kV, 50MM²				M
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	9,68	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
07/01/2025	ELETRO ATIVA	15,96	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
09/01/2025	COTELETRICA	8,78	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
	VALOR ACATADO MEDIANA	9,68			

COMP-16	MÃO FRANCESA PLANA 619MM				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	13,25	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
07/01/2025	BRANEL	17,63	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	23,98	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
	VALOR ACATADO MEDIANA	17,63			

COMP-18	CONECTOR CUNHA- TRONCO - CABO CA - 35- 50 MM2				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	COTELETRICA	7,85	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
07/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	8,16	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
09/01/2025	BRANEL	8,54	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
	VALOR ACATADO MEDIANA	8,16			

COMP-19	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO DIAMETRO 4"				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	BRANEL	356,34	07.624.206/0001-31	(65) 3027-9000	AMANDA
07/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	427,34	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
09/01/2025	COTELETRICA	200,61	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
	VALOR ACATADO MEDIANA	356,34			

COMP-22	CHAVE FUSIVEL PARA REDES DE DISTRIBUICAO, TENSÃO DE 15,0 KV, CORRENTE NOMINAL DO PORTA FUSIVEL DE 100 A,				M
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
06/01/2025	ELÉTRICA UNIÃO	421,42	25.211.602/0001-19	(65) 3632-9300	WYLLYAM
07/01/2025	ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE	399,99	36.382.994/0001-03	(65) 3927-5565	GLEITON
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	497,81	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	RAFAEL
	VALOR ACATADO MEDIANA	421,42			

COMP ELE 007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
100583	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 11/2019	UN	1,00	625,92	625,92
41204	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,00	1676,33	1.676,33
	TOTAL	R\$			2.302,25

<div><div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA</div><div>GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF Nº 03.918.869/0001-08</div></div></div> <div>Governo para todos.</div>		<div>Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (DEZEMBRO/2024)</div>
		<div>BDI25,00%</div>
<div>OBRA: LOCAL:</div>	<div>CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01 AV. URBANO MIRANDA , DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE</div>	<div>DATA: LEIS SOCIAIS: HORISTA LEIS SOCIAIS: MENSALISTA</div> <div>16/03/2025 106,84% 65,40%</div>
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS / ELÉTRICOS		

COMP ELE 008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, TRIPOLAR DE 300A, 35KA				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, TRIPOLAR DE 300A, 35KA	UN	1,00	1265,00	1.265,00
MÃO DE OBRA					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66666670	26,68	17,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33333333	20,32	6,77
1593	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 185 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	3,00000000	35,62	106,86
				TOTAL	R\$ 1.396,41

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SETOP (07/24) "ED-34507".

COTAÇÃO	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, TRIPOLAR DE 300A, 35KA				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/11/2024	DIMENSIONAL	1.124,99	06.913.480/0015-63	(19) 3446-7400	dimensional.com.br
04/11/2024	SANTIL	1.477,25	49.474.398/0008-63	(11) 3998-3000	santil.com.br
04/11/2024	HYPER Z	1.265,00	36.429.370/0001-96	(15) 3272-2559	hyperz.com.br
FRETE					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/11/2024	DIMENSIONAL	93,14	06.913.480/0015-63	(19) 3446-7400	dimensional.com.br
04/11/2024	SANTIL	56,77	49.474.398/0008-63	(11) 3998-3000	santil.com.br
04/11/2024	HYPER Z	0,00	36.429.370/0001-96	(15) 3272-2559	hyperz.com.br
PREÇO UNITÁRIO COM VALOR INCLUSO DE FRETE					
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
04/11/2024	DIMENSIONAL	1.218,13	06.913.480/0015-63	(19) 3446-7400	dimensional.com.br
04/11/2024	SANTIL	1.534,02	49.474.398/0008-63	(11) 3998-3000	santil.com.br
04/11/2024	HYPER Z	1.265,00	36.429.370/0001-96	(15) 3272-2559	hyperz.com.br
VALOR ACATADO MEDIANA		1.265,00			

COMP ELE 009	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, 380/200V, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN
SINAPI ou Cot. De Mercado	COMPONENTES	UN	Quantidade	Custos Unit. (R\$)	Custos Total (R\$)
MATERIAL					
COTAÇÃO	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 112,5 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 380/220V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	1,00	55674,68	55.674,68
MÃO DE OBRA					
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,33350000	21,96	204,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,33350000	26,68	249,01
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2533200	287,90	72,93
				TOTAL	R\$ 56.201,58

**COMPOSIÇÃO DA MÃO DE OBRA BASEADA NO BOLETIM SINAPI 102105 (DEZEMBRO/2024)

COTAÇÃO	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 112,5 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE				UN
DATA	NOME DA EMPRESA FORNECEDORA	VALOR COTADO	CNPJ	TELEFONE	CONTATO
09/01/2025	ELÉTRICA PARANÁ	64.386,03	08.139.615/0002-96	(65) 3046-4500	PLINIO
07/01/2025	ELETRO ATIVA	55.674,68	06.110.817/0004-41	(65) 3051-7844	JEAN
06/01/2025	COTELETRICA	45.201,19	07.237.858/0001-13	(65) 3025-4300	DIRCEU
VALOR ACATADO MEDIANA		55.674,68			



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA**
GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF Nº 03.918.869/0001-08

**Governo
para todos.**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01
LOCAL: AV. URBANO MIRANDA, DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE
DATA: 16/03/2025

MEMORIAL DE CÁLCULO

1.0 ADMINISTRAÇÃO OBRA				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 6HR*5DIAS*4SEMANAS*1MESES ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES: 1HR*5DIAS*4SEMANAS*1MESES	1,00	UN
2.0 SERVIÇOS INICIAIS				
2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	1,25*2,5	3,12	M2
3.0 PISOS				
3.1	REGULARIZAÇÃO MANUAL	$((90,79+8,64+3,95+2,55+5,6+1,44+13,72+1,55+5,6+2,86+17,12)*2,5)+25,58+83,95$	494,08	M2
3.2	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	$((90,79+8,64+3,95+2,55+5,6+1,44+13,72+1,55+5,6+2,86+17,12)*2,5)83,95$	468,50	M2
3.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	$((90,79+8,64+3,95+2,55+5,6+1,44+13,72+1,55+5,6+2,86+17,12)*2,5)*0,06$	23,07	M3
3.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	CONFORME ÁREA DE EMBARQUE E DESEMBARQUE	83,95	M2
MEIO-FIO E SARJETAS				
3.5	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF 01/2024	$17,12+5,6+13,72+5,6+3,95+90,79$	136,78	M
3.6	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF 01/2024	$8,64+2,55+1,44+1,55+2,86$	17,04	M
3.7	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF 01/2024	$17,12+13,66+3,95+66,58$	101,31	M
3.8	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 01/2024	9,30	9,30	M
4.0 ACESSIBILIDADE				
4.1	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	$31,65+1,28$	38,82	M2
5.0 POSTO DE TRANSFORMAÇÃO - 112,5 KVA- 13,8KV 380/220V				
6.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
6.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	$((90,79+8,64+3,95+2,55+5,6+1,44+13,72+1,55+5,6+2,86+17,12)*2,5)+83,95$	468,50	M2
6.2	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	ÁREA DE GRAMA (ENTRADA)	25,58	M2




PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA
GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF Nº 03.918.869/0001-08

Governo
para **todos.**

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01
LOCAL: AV. URBANO MIRANDA, DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE
DATA: 16/03/2025

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS	%	TOTAL	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO OBRA	7.397,75	100,00	-	-	-	-	7.397,75	3,75
2.0	SERVIÇOS INICIAIS	1.802,45	100,00	-		-		1.802,45	0,91
3.0	PISOS	64.160,81	100,00	-		-		64.160,81	32,54
4.0	ACESSIBILIDADE	9.335,04	100,00	-		-		9.335,04	4,73
5.0	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO - 112,5 KVA- 13,8KV 380/220V	112.752,49	100,00	-		-		112.752,49	57,19
6.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1.711,40	100,00	-		-		1.711,40	0,87
VALOR TOTAL		197.159,94	100,00	-	-	-	-	197.159,94	100,00
VALOR ACUMULADO		197.159,94	100,00	197.159,94	100,00	197.159,94	100,00	197.159,94	100,00

Marcos V. Monteiro Meireles
Eng. Civil
CREA - 1215070136

 <div><div>PREFEITURA MUNICIPAL DE</div><div>SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA</div><div>GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF Nº 03.918.869/0001-08</div></div>		<div>Governo para todos.</div>		Ref.: Tabela de Serviços SINAPI (DEZEMBRO/2024)	
				NÃO DESONERADO	
				BDI 25,00%	
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01		DATA: 16/03/2025	
LOCAL:		AV. URBANO MIRANDA , DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE		LEIS SOCIAIS: HORISTA 106,84%	
				LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%	
BDI					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO			PERCENTUAL	
				(%)	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			7,50	
1.1	AC - Administração Central			4,00	
1.2	SG - Seguro e Garantia			1,00	
1.3	C - Riscos			1,27	
1.4	DF - Custos Financeiras			1,23	
2.0	LUCRO			6,15	
2.1	L - Lucro Operacional			6,15	
3.0	TRIBUTOS			8,65	
3.1	**ISS			5,00	
3.2	Cofins			3,00	
3.3	Pis			0,65	
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13			0,00	
**ISS - Repassado pelo município					
Segundo o que determina a lei nº 14.133/21, admite-se fixar o percentual de BDI, desde que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos.					
TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO				25,00%	
VALOR DA OBRA				R\$	197.159,94
Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.					
CÁLCULO DO BDI					
<div>BDI = $\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$</div>					
**ISS - Imposto Sobre Serviços					
5,00% ISS - Repassado pelo município					
100% % SOBRE MÃO DE OBRA					



**PREFEITURA MUNICIPAL DE
SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA**
GESTÃO 2025 - 2028 CNPJ/MF Nº 03.918.869/0001-08

Governo
para **todos.**

Ref.: Tabela de Serviços
SINAPI (DEZEMBRO/2024)

NÃO DESONERADO

BDI 25,00%

OBRA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADA, PISO TÁTIL E POSTO DE TRANSFORMAÇÃO DA CRECHE TIPO 01 **DATA:** 16/03/2025
LOCAL: AV. URBANO MIRANDA, DISTRITO ESPIGÃO DO LESTE **LEIS SOCIAIS: HORISTA** 106,84%
LEIS SOCIAIS: MENSALISTA 65,40%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - VIGENTE APARTIR DE 12/2023

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,77%	Não incide	17,77%	Não incide
B2	FERIADOS	3,67%	Não incide	3,67%	Não incide
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,88%	0,64%	0,88%	0,64%
B4	13º SALÁRIO	11,42%	8,33%	11,42%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,76%	0,56%	0,76%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,12%	Não incide	1,12%	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	TOTAL	35,82%	9,68%	35,82%	9,68%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,23%	4,55%	6,23%	4,55%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%	0,11%	0,15%	0,11%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	11,47%	8,37%	11,47%	8,37%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,12%	1,55%	2,12%	1,55%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,52%	0,38%	0,52%	0,38%
C	TOTAL	20,49%	14,96%	20,49%	14,96%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	6,02%	1,63%	13,18%	3,56%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,52%	0,38%	0,55%	0,40%
D	TOTAL	6,54%	2,01%	13,73%	3,96%
		79,65%	43,45%	106,84%	65,40%

Marcos V. Monteiro Meireles
Eng. Civil
CREA - 1215070136