

MUNICÍPIO DE CASTELO DO PIAUI - PI
INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR ""CRECHE FRANCISCO SALES MARTINS (ANEXO U. E. PROFA HILDA CARDOSO VIEIRA)""
PLANILHA RESUMO

DATA BASE: SINAPI PI 02/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO		LEIS SOCIAIS (%):	113,78	BDI (%):	25,00
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)		TOTAL (%)	
1	ALIMENTADOR E ATERRAMENTO	9.096,86		22,22%	
2	INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR	31.834,76		77,78%	
TOTAL		40.931,62		100,00%	

MUNICÍPIO DE CASTELO DO PIAUI - PI
INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR ""CRECHE FRANCISCO SALES MARTINS (ANEXO U. E. PROFA HILDA CARDOSO VIEIRA)""
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA BASE: SINAPI PI 02/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 113,78 BDI (%): 25,00

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		TOTAL (R\$)	TOTAL (%)	
											META	GERAL
1	ALIMENTADOR E ATERRAMENTO	9.096,86	22,22%	9.096,86	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	9.096,86	100,00%	22,22%
2	INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR	31.834,76	77,78%	31.834,76	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	31.834,76	100,00%	77,78%
	TOTAL GERAL	40.931,62	100,00%	40.931,62	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	40.931,62	100,00%	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	40.931,62	100,00%	40.931,62	100,00%	40.931,62	100,00%	40.931,62	100,00%			

MUNICÍPIO DE CASTELO DO PIAUI - PI
INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR ""CRECHE FRANCISCO SALES MARTINS (ANEXO U. E. PROFA HILDA CARDOSO VIEIRA)""
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE: SINAPI PI 02/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%):

BDI (%):

25,00

[illegible]

MUNICÍPIO DE CASTELO DO PIAUI - PI
INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR ""CRECHE FRANCISCO SALES MARTINS (ANEXO U. E. PROFA HILDA CARDOSO VIEIRA)"
CRONOGRAMA DA OBRA

DATA BASE: SINAPI PI 02/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO				LEIS SOCIAIS (%):			113,78	BDI (%):			25,00										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. S/BDI	P. UNIT. C/BDI	TOTAL (R\$)	TOTAL (R\$)	30 DIAS	%	TOTAL (R\$)	60 DIAS	%	TOTAL (R\$)	90 DIAS	%	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)		
1	ALIMENTADOR E ATERRAMENTO																				
1.1	07916/ORSE	ORSE	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXIVEL UNIPOLAR 35MM² - 0,6KV/1KV/90"	M	100,00	46,30	57,88	5.788,00	5.788,00	100,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	5.788,00	100,00%	22,22%	
1.2	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	25,00	29,38	36,73	918,25	918,25	25,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	918,25	100,00%	2,24%	
1.3	97892	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIÂMETROS INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF. 12/2020	UN	2,00	425,66	532,08	1.064,16	1.064,16	2,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	1.064,16	100,00%	2,60%	
1.4	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	3,00	82,07	102,59	307,77	307,77	3,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	307,77	100,00%	0,75%	
1.5	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO ± 0,3 M. AF. 12/2020	UN	3,00	46,89	58,61	175,83	175,83	3,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	175,83	100,00%	0,43%	
1.6	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	M	9,00	74,92	93,65	842,85	842,85	9,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	842,85	100,00%	2,06%	
2	INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR																				
2.1	00344/ORSE	ORSE	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1"	UN	10,00	4,12	5,15	51,50	51,50	10,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	51,50	100,00%	0,13%	
2.2	09924/ORSE	ORSE	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 20MM, D=3/4"	UN	99,00	1,07	1,34	132,66	132,66	99,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	132,66	100,00%	0,32%	
2.3	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.954,00	8,28	10,35	20.223,90	20.223,90	1.954,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	20.223,90	100,00%	49,41%	
2.4	COMP 85	PRÓPRIA	CAIXA DE PASSAGEM DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, DIMENSÕES *150 X 150 X 75* MM	UN	23,00	121,04	151,30	3.479,90	3.479,90	23,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	3.479,90	100,00%	8,50%	
2.5	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2026	UN	11,00	29,58	36,98	406,78	406,78	11,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	406,78	100,00%	0,99%	
2.6	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	21,00	13,92	17,40	365,40	365,40	21,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	365,40	100,00%	0,89%	
2.7	COMP329	PRÓPRIA	PONTO DE CONEXÃO DE EQUIPAMENTOS EM GERAL CONTENDO CAIXA DE PASSAGEM 4 X 2 E TAMPA CEGA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00	5,12	6,40	140,80	140,80	22,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	140,80	100,00%	0,34%	
2.8	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	2,00	405,06	506,33	1.012,66	1.012,66	2,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	1.012,66	100,00%	2,47%	
2.9	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	22,00	13,33	16,66	366,52	366,52	22,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	366,52	100,00%	0,90%	
2.10	COMP 204	PRÓPRIA	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS - 20 KA /275V	UN	4,00	78,72	98,40	393,60	393,60	4,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	393,60	100,00%	0,96%	
2.11	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	35,00	16,24	20,30	710,50	710,50	35,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	710,50	100,00%	1,74%	
2.12	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	227,00	10,70	13,38	3.037,26	3.037,26	227,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	3.037,26	100,00%	7,42%	
2.13	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	40,00	11,94	14,93	597,20	597,20	40,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	597,20	100,00%	1,46%	
2.14	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	732,86	916,08	916,08	916,08	1,00	100,00%	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00%	916,08	100,00%	2,24%	
TOTAL GERAL (R\$)									40.931,62		100,00%	0,00		0,00%	0,00		0,00%	40.931,62	100,00%	100,00%	
TOTAL ACUMULADO (R\$)									40.931,62		100,00%	40.931,62		100,00%	40.931,62		100,00%	40.931,62	100,00%	100,00%	

MUNICÍPIO DE CASTELO DO PIAUI - PI
INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR ""CRECHE FRANCISCO SALES MARTINS (ANEXO U. E. PROFA HILDA CARDOSO VIEIRA)""
MEMÓRIA DE CÁLCULO

DATA BASE: SINAPI PI 02/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%):	113,78	BDI (%):	25,00
-------------------	--------	----------	-------

[illegible]

MUNICÍPIO DE CASTELO DO PIAUI - PI
INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR ""CRECHE FRANCISCO SALES MARTINS (ANEXO U. E. PROFA HILDA CARDOSO VIEIRA)""
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): **113,78**

BDI (%): 25,00

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

MUNICÍPIO DE CASTELO DO PIAUI - PI
INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR ""CRECHE FRANCISCO SALES MARTINS (ANEXO U. E. PROFA HILDA CARDOSO VIEIRA)"
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO				LEIS SOCIAIS (%):		113,78	BDI (%):	25,00
CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	00344/ORSE	ORSE	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1"	UN		4,12		
INSUMO	00214/ORSE	ORSE	ARRUELA EM LIGA ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1 "	UN	1	1,20	1,20	
INSUMO	00325/ORSE	ORSE	BUCHA EM LIGA ZAMAK PARA ELETRODUTO 25MM, D=1"	UN	1	2,50	2,50	
INSUMO	2436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,01	21,80	0,21	
INSUMO	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,01	15,94	0,15	
COMPOSICAO	10549/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	H	0,01	3,95	0,03	
COMPOSICAO	10552/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - ELETRICISTA	H	0,01	3,76	0,03	
TOTAL SEM BDI - 00344/ORSE							4,12	
TAXA DE BDI (25,00 %)							1,03	
TOTAL COM BDI - 00344/ORSE							5,15	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
	09924/ORSE	ORSE	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 20MM, D=3/4"	UN		1,07		
INSUMO	10363/ORSE	ORSE	BUCHA EM LIGA ZAMAK PARA ELETRODUTO 20MM, D=3/4"	UN	1	0,42	0,42	
INSUMO	10365/ORSE	ORSE	ARRUELA EM LIGA ZAMAK P/ELETRODUTO 20MM, D=3/4 "	UN	1	0,23	0,23	
INSUMO	2436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	0,01	21,80	0,21	
INSUMO	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	0,01	15,94	0,15	
COMPOSICAO	10549/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - SERVENTE	H	0,01	3,95	0,03	
COMPOSICAO	10552/ORSE	ORSE	ENCARGOS COMPLEMENTARES - ELETRICISTA	H	0,01	3,76	0,03	
TOTAL SEM BDI - 09924/ORSE							1,07	
TAXA DE BDI (25,00 %)							0,27	
TOTAL COM BDI - 09924/ORSE							1,34	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
INSTEM	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M		8,28		
COMPOSICAO	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039	30,09	1,17	
COMPOSICAO	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,039	24,79	0,96	
INSUMO	21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094	7,42	0,06	
INSUMO	981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,2434	4,90	6,09	
TOTAL SEM BDI - 91928							8,28	
TAXA DE BDI (25,00 %)							2,07	
TOTAL COM BDI - 91928							10,35	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
INEL	COMP 85	PRÓPRIA	CAIXA DE PASSAGEM DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, DIMENSOES *150 X 150 X 75* MM	UN		121,04		
INSUMO	39811	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, DIMENSOES *150 X 150 X 75* MM	UN	1	52,45	52,45	
COMPOSICAO	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	24,79	30,98	
COMPOSICAO	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,25	30,09	37,61	
TOTAL SEM BDI - COMP 85							121,04	
TAXA DE BDI (25,00 %)							30,26	
TOTAL COM BDI - COMP 85							151,30	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
INSTAP	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN		29,58		
COMPOSICAO	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4054903	30,09	12,20	
COMPOSICAO	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2027452	24,79	5,02	
INSUMO	11950	SINAPI	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	0,20	0,40	
INSUMO	2593	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	1	11,96	11,96	
TOTAL SEM BDI - 95787							29,58	
TAXA DE BDI (25,00 %)							7,40	
TOTAL COM BDI - 95787							36,98	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
INSTEM	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN		13,92		
COMPOSICAO	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,206	30,09	6,19	
COMPOSICAO	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,206	24,79	5,10	
INSUMO	1879	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	1	2,63	2,63	
TOTAL SEM BDI - 91890							13,92	
TAXA DE BDI (25,00 %)							3,48	
TOTAL COM BDI - 91890							17,40	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
INEL	COMP329	PRÓPRIA	PONTO DE CONEXÃO DE EQUIPAMENTOS EM GERAL CONTENDO CAIXA DE PASSAGEM 4 X 2 E TAMPA CEGA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		5,12		
INSUMO	1872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1	2,27	2,27	
INSUMO	38091	SINAPI	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	2,85	2,85	
TOTAL SEM BDI - COMP329							5,12	
TAXA DE BDI (25,00 %)							1,28	
TOTAL COM BDI - COMP329							6,40	

CLASSE/TIPO	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	P. UNIT. (R\$)	TOTAL (R\$)	
INSTQ	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN		405,06		
COMPOSICAO	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,222415	30,09	36,78	

MUNICÍPIO DE CASTELO DO PIAUI - PI
INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR ""CRECHE FRANCISCO SALES MARTINS (ANEXO U. E. PROFA HILDA CARDOSO VIEIRA)
PLANILHA DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2026. SEINFRA CE 28. ORSE SE 01/2026. SICRO PI 10/2025. SEM DESONERAÇÃO

LEIS SOCIAIS (%): 113,78

BDI (%):

25.00

QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR COM BDI (R\$)
88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,222415	24,79
2391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	UN	1	319,44
1578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3	6,18
TOTAL SEM BDI - 101895					405,06
TAXA DE BDI (25,00 %)					101,27
TOTAL COM BDI - 101895					506,33

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

MUNICÍPIO DE CASTELO DO PIAUI - PI
INFRAESTRUTURA ELÉTRICA PARA CLIMATIZAÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR ""CRECHE FRANCISCO SALES MARTINS (ANEXO U. E. PROFA HILDA CARDOSO VIEIRA)""
COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI PARA SERVIÇOS

DATA BASE: SINAPI PI 02/2026, SEINFRA CE 28, ORSE SE 01/2026, SICRO PI 10/2025, SEM DESONERAÇÃO LEIS SOCIAIS (%): 113,78 BDI (%): 25,00

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,000%
SG	SEGURO E GARANTIA	0,800%
R	RISCOS	0,970%
DF	DESPESA FINANCEIRA	0,590%
L	LUCRO	10,720%
T	TRIBUTOS E IMPOSTOS	6,650%
PIS	PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	0,650%
COFINS	CONTRIBUIÇÃO SOCIAL PARA FINANCIAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL	3,000%
	IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA (5% x 60% = 3%)	3,000%
ISS	ISS COBRADO NO MUNICÍPIO CONFORME O TIPO DA OBRA	5,000%
	PARTICIPAÇÃO DO CUSTO DE MÃO OBRA (SERVIÇOS) EM RELAÇÃO AO CUSTO TOTAL DA OBRA	60,000%
CPRB	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA	0,000%
BDI	TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	25,00%

$$BDI = \{ [(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)] / [1 - (PIS + COFINS + ISS + CPRB)] \} - 1$$

OBSERVAÇÕES
OBS-1: Cálculo em conformidade com o acórdão nº 2622/2013-TCU e Lei nº 13.161 de 31 de agosto de 2015.
OBS-2: Os percentuais de Impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. Deverão ser definidos, conforme Código Tributário do município, o valor do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%, e a alíquota aplicada sobre o mesmo, representando o percentual de mão de obra em relação ao valor total da obra.
OBS-3: Para análise de orçamentos considerando a desoneração sobre a folha de pagamento, prevista na lei nº 14.973, de 16 de setembro de 2024, deverá ser adotada na contribuição previdenciária sobre a receita bruta, uma alíquota de 3,6% em orçamentos COM Desoneração e de 0% em orçamentos SEM Desoneração.
OBS-4: Para o tipo de obra “Construção de Edifícios”, enquadram-se: a construção de edifícios residenciais de qualquer tipo; casas e residências unifamiliares; edifícios residenciais multifamiliares, incluindo edifícios de grande altura (arranha-céus); a construção de edifícios comerciais de qualquer tipo; consultórios e clínicas médicas; escolas; escritórios comerciais; hospitais; hotéis, motéis e outros tipos de alojamento; lojas, galerias e centros comerciais; restaurantes e outros estabelecimentos similares; shopping centers; a construção de edifícios destinados a outros usos específicos; armazéns e depósitos; edifícios garagem, inclusive garagens subterrâneas; edifícios para uso agropecuário; estações para trens e metropolitanos; estádios esportivos e quadras cobertas; igrejas e outras construções para fins religiosos (templos); instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.); penitenciárias e presídios; postos de combustível; a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.); as reformas, manutenções correntes, complementações e alterações de edifícios de qualquer natureza já existentes; a montagem de edifícios e casas pré-moldadas ou pré-fabricadas de qualquer material, de natureza permanente ou temporária, quando não realizadas pelo próprio fabricante, conforme classificação 4120-4/00 do CNAE.