

ANEXO-3 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS DE PREÇO UNITÁRIO

Obra: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, SITUADA NA RUA JOSÉ LUIZ TAVARES (Praça Narcisa Antônia)

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: RUA JOSÉ LUIZ TAVARES - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (Março/23); SEINFRA 028; ORSE (Janeiro/2023)

Data do orçamento: (Abril/2023)

ENCARGOS SOCIAIS DE REFERENCIA:

114,00% (HORA) 69,76% (MÊS)

BDI NÃO DESONERADO: 20,60% (NORMAL)

BDI NÃO DESONERADO: 13,84% (DIFERENCIADO)

1.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C.U.P - 1	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M ²	1,0000000	R\$ 396,09	R\$ 396,09
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R\$ 25,00	R\$ 25,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$ 20,42	R\$ 40,84
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m ³	0,0100000	R\$ 399,49	R\$ 3,99
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,0000000	R\$ 10,15	R\$ 40,60
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	m ²	1,0000000	R\$ 275,00	R\$ 275,00
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	R\$ 20,34	R\$ 2,23
						Valor do BDI =>	R\$ 81,59
						Valor com BDI =>	R\$ 477,68

2.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C U P - 2	Próprio	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DE AQUISIÇÃO - ATERRO DO CAIXÃO.	M ³	1,0000000	R\$ 99,06	R\$ 99,06
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6590000	R\$ 20,42	R\$ 13,45
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0060000	R\$ 310,58	R\$ 1,86

ANEXO-3 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS DE PREÇO UNITÁRIO

Obra: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, SITUADA NA RUA JOSÉ LUIZ TAVARES (Praça Narcisa Antônia)

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: RUA JOSÉ LUIZ TAVARES - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (Março/23); SEINFRA 028; ORSE (Janeiro/2023)

Data do orçamento: (Abril/2023)

ENCARGOS SOCIAIS DE REFERENCIA:

114,00% (HORA) 69,76% (MÊS)

BDI NÃO DESONERADO: 20,60% (NORMAL)

BDI NÃO DESONERADO: 13,84% (DIFERENCIADO)

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0030000	R\$ 72,58	R\$ 0,21
Auxiliar	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2740000	R\$ 40,36	R\$ 11,05
Auxiliar	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,2540000	R\$ 33,82	R\$ 8,59
Insumo	00006081	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	m³	1,2500000	R\$ 51,12	R\$ 63,90

Valor do BDI => R\$ 20,40

Valor com BDI => R\$ 119,46

7.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP-04	Próprio	TORNEIRA DE METAL AMARELO 3/4" PARA JARDIM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Unidade	1,0000000	R\$ 46,81	R\$ 46,81
Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1525000	R\$ 24,63	R\$ 3,75
Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0481000	R\$ 20,42	R\$ 0,98
Insumo	00007602	SINAPI	TORNEIRA DE METAL AMARELO, PARA TANQUE / JARDIM, DE PAREDE, COM BICO PLASTICO, CANO CURTO, AREA EXTERNA, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1128)	UN	1,0000000	R\$ 42,02	R\$ 42,02
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	R\$ 3,00	R\$ 0,06

Valor do BDI => R\$ 9,64

Valor com BDI => R\$ 56,45

8.20	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------	-------	-----------	-----	--------	------------	-------

ANEXO-3 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS DE PREÇO UNITÁRIO

Obra: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, SITUADA NA RUA JOSÉ LUIZ TAVARES (Praça Narcisa Antônia)

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: RUA JOSÉ LUIZ TAVARES - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (Março/23); SEINFRA 028; ORSE (Janeiro/2023)

Data do orçamento: (Abril/2023)

ENCARGOS SOCIAIS DE REFERENCIA:

114,00% (HORA) 69,76% (MÊS)

BDI NÃO DESONERADO: 20,60% (NORMAL)

BDI NÃO DESONERADO: 13,84% (DIFERENCIADO)

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91935 - MOD.	Próprio	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 16 MM2, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	R\$ 63,99	R\$ 63,99
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1150000	R\$ 20,00	R\$ 2,30
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1150000	R\$ 25,69	R\$ 2,95
Insumo	00039262	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 16 MM2	M	1,1900000	R\$ 49,30	R\$ 58,66
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 9,54	R\$ 0,08

Valor do BDI => R\$ 13,18

Valor com BDI => R\$ 77,17

8.21	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91933 - MOD.	Próprio	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	R\$ 40,43	R\$ 40,43
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0770000	R\$ 20,00	R\$ 1,54
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0770000	R\$ 25,69	R\$ 1,97
Insumo	00039261	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 10 MM2	M	1,1900000	R\$ 30,96	R\$ 36,84
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 9,54	R\$ 0,08

ANEXO-3 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS DE PREÇO UNITÁRIO

Obra: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, SITUADA NA RUA JOSÉ LUIZ TAVARES (Praça Narcisa Antônia)

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: RUA JOSÉ LUIZ TAVARES - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (Março/23); SEINFRA 028; ORSE (Janeiro/2023)

Data do orçamento: (Abril/2023)

ENCARGOS SOCIAIS DE REFERENCIA:

114,00% (HORA) 69,76% (MÊS)

BDI NÃO DESONERADO: 20,60% (NORMAL)

BDI NÃO DESONERADO: 13,84% (DIFERENCIADO)

	Valor do BDI =>	R\$ 8,32
	Valor com BDI =>	R\$ 48,75

8.22	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91931 - MOD.	Próprio	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	R\$ 25,30	R\$ 25,30
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0520000	R\$ 20,00	R\$ 1,04
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0520000	R\$ 25,69	R\$ 1,33
Insumo	00039260	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 6 MM2	M	1,1900000	R\$ 19,21	R\$ 22,85
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 9,54	R\$ 0,08

Valor do BDI => R\$ 5,21

Valor com BDI => R\$ 30,51

8.23	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91929 - MOD.	Próprio	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	R\$ 16,83	R\$ 16,83
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	R\$ 20,00	R\$ 0,80
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	R\$ 25,69	R\$ 1,02

ANEXO-3 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS DE PREÇO UNITÁRIO

Obra: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, SITUADA NA RUA JOSÉ LUIZ TAVARES (Praça Narcisa Antônia)

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: RUA JOSÉ LUIZ TAVARES - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (Março/23); SEINFRA 028; ORSE (Janeiro/2023)

Data do orçamento: (Abril/2023)

ENCARGOS SOCIAIS DE REFERENCIA:

114,00% (HORA) 69,76% (MÊS)

BDI NÃO DESONERADO: 20,60% (NORMAL)

BDI NÃO DESONERADO: 13,84% (DIFERENCIADO)

Insumo	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00039259	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 4 MM2	M	1,1900000	R\$ 12,55	R\$ 14,93
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 9,54	R\$ 0,08
						Valor do BDI =>	R\$ 3,46
						Valor com BDI =>	R\$ 20,29

8.24	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91927 - MOD.	Próprio	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1,0000000	R\$ 11,14	R\$ 11,14
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300000	R\$ 20,00	R\$ 0,60
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300000	R\$ 25,69	R\$ 0,77
Insumo	00039258	SINAPI	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,1900000	R\$ 8,15	R\$ 9,69
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 9,54	R\$ 0,08
						Valor do BDI =>	R\$ 2,29
						Valor com BDI =>	R\$ 13,43

9.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C U P - 3	Próprio	BANCO EM CONCRETO ARMADO REVESTIDO COM CERÂMICA NOS PÉS E ASSENTO (CONFORME RECOMENDAÇÕES DO PROJETO).	UNIDADE	1,0000000	R\$ 1.517,86	R\$ 1.517,86
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,0675000	R\$ 80,78	R\$ 5,45

ANEXO-3 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS DE PREÇO UNITÁRIO

Obra: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA, SITUADA NA RUA JOSÉ LUIZ TAVARES (Praça Narcisa Antônia)

Município: Toritama - PERNAMBUCO

Endereço: RUA JOSÉ LUIZ TAVARES - TORITAMA - PE

Tabelas de Referência: SINAPI NÃO DESONERADA (Março/23); SEINFRA 028; ORSE (Janeiro/2023)

Data do orçamento: (Abril/2023)

ENCARGOS SOCIAIS DE REFERENCIA:

114,00% (HORA) 69,76% (MÊS)

BDI NÃO DESONERADO: 20,60% (NORMAL)

BDI NÃO DESONERADO: 13,84% (DIFERENCIADO)

Composição Auxiliar	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m ²	0,2250000	R\$ 30,74	R\$ 6,91
Composição Auxiliar	92793	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	9,8750000	R\$ 12,39	R\$ 122,35
Composição Auxiliar	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m ²	3,6400000	R\$ 154,15	R\$ 561,10
Composição Auxiliar	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m ³	0,8530000	R\$ 491,64	R\$ 419,36
Composição Auxiliar	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m ³	0,8530000	R\$ 207,53	R\$ 177,02
Composição Auxiliar	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023_PE	m ²	3,2850000	R\$ 68,70	R\$ 225,67

Valor do BDI => R\$ 312,67

Valor com BDI => R\$ 1.830,53