

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - FNDE

FNDE 03 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	M3	0,02000000	R\$ 130,00	R\$ 2,60
10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 196,20	R\$ 196,20
11868	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO,1000 LITROS, COM TAMPA - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 563,12	R\$ 563,12
20247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	KG	1,00000000	R\$ 17,68	R\$ 17,68
20205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	M	8,00000000	R\$ 3,45	R\$ 27,60
21009	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	M	30,00000000	R\$ 20,44	R\$ 613,20
9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	M	5,00000000	R\$ 25,74	R\$ 128,70
9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	M	5,00000000	R\$ 25,74	R\$ 128,70
TOTAL Material:					R\$ 1.677,80	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	4,00000000	R\$ 21,40	R\$ 85,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 25,73	R\$ 205,84
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 26,50	R\$ 212,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	8,12000000	R\$ 21,05	R\$ 170,93
				TOTAL Mão de Obra com Encargos		R\$ 674,37

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLS. AF_09/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M	17,00000000	R\$ 18,13	R\$ 308,21
					TOTAL Serviço:	R\$ 308,21
FNDE 03					VALOR:	R\$ 2.660,38

FNDE 231 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) (MÊS)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI-I	MES	1,00000000	R\$ 832,50	R\$ 832,50
FNDE 231					TOTAL Equipamento:	R\$ 832,50
					VALOR:	R\$ 832,50

FNDE 230 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) (MÊS)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10776	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI-I	MES	1,00000000	R\$ 650,39	R\$ 650,39
FNDE 230				TOTAL Equipamento:		R\$ 650,39
				VALOR:		R\$ 650,39

FNDE 232 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO) (MÊS)

Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10778	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI-I	MES	1,00000000	R\$ 1.040,62	R\$ 1.040,62
FNDE 232					TOTAL Equipamento:	R\$ 1.040,62
					VALOR:	R\$ 1.040,62

FNDE 392 ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 2 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	7,00000000	R\$ 4.096,02	R\$ 28.672,14
101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	7,00000000	R\$ 3.772,14	R\$ 26.404,98
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	4,15414	R\$ 21.055,61	R\$ 87.467,99
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	7,00000000	R\$ 9.574,62	R\$ 67.022,34



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 392

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 209.567,46
VALOR:	R\$ 209.567,46

FNDE 129 INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	1,70500000	R\$ 0,33	R\$ 0,56
39432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI-I	M	2,32200000	R\$ 2,55	R\$ 5,92
34360 PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SINAPI-I	KG	0,74800000	R\$ 44,09	R\$ 32,98
39961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	0,30900000	R\$ 23,70	R\$ 7,32
10507 VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI-I	M2	1,00000000	R\$ 379,06	R\$ 379,06

TOTAL Material: R\$ 425,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37800000	R\$ 21,05	R\$ 29,01
88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41800000	R\$ 21,23	R\$ 30,10

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 59,11

FNDE 129

VALOR:	R\$ 484,95
--------	------------

FNDE 433 PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,80000000	R\$ 10,97	R\$ 107,51
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 388,21	R\$ 388,21
91306 FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 153,68	R\$ 153,68
90821 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 305,74	R\$ 305,74

TOTAL Serviço: R\$ 955,14

FNDE 433

VALOR:	R\$ 955,14
--------	------------

FNDE 247 PM 2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 10,97	R\$ 109,70
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 388,21	R\$ 388,21
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 175,14	R\$ 175,14
91298 PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.208,20	R\$ 1.208,20

TOTAL Serviço: R\$ 1.881,25

FNDE 247

VALOR:	R\$ 1.881,25
--------	--------------

FNDE 246 PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 10,97	R\$ 109,70
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 388,21	R\$ 388,21
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 175,14	R\$ 175,14
91297 PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 360,35	R\$ 360,35

TOTAL Serviço: R\$ 1.033,40

FNDE 246

VALOR:	R\$ 1.033,40
--------	--------------

FNDE 434 PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 10,97	R\$ 109,70
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 388,21	R\$ 388,21
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 175,14	R\$ 175,14
91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 360,35	R\$ 360,35
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.033,40
FNDE 434					VALOR:	R\$ 1.033,40

FNDE 430 PM5 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 10,97
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 388,21
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 175,14
91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.208,20
					TOTAL Serviço:
FNDE 430					R\$ 1.881,25
					VALOR:
					R\$ 1.881,25

FNDE 432 PM6 -PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO COM VARIAÇÃO DE CORES (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	9,60000000	R\$ 10,97
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 388,21
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 153,68
91295	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 314,46
					TOTAL Serviço:
FNDE 432					R\$ 961,66
					VALOR:
					R\$ 961,66

FNDE 431 INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM5, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1/4 X 13)	SINAPI-I	KG	0,02100000	R\$ 17,96
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	0,35700000	R\$ 23,70
10491	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	SINAPI-I	M2	1,00000000	R\$ 173,54
					TOTAL Material:
					R\$ 182,38
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38300000	R\$ 21,05
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 21,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
FNDE 431					R\$ 16,42
					VALOR:
					R\$ 198,80

FNDE 04 CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS (M²)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11026	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	SINAPI-I	KG	15,60000000	R\$ 10,25
					TOTAL Material:
					R\$ 159,90
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42600000	R\$ 25,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42600000	R\$ 21,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
FNDE 04					R\$ 19,69
					VALOR:
					R\$ 179,59

FNDE 251 PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (UN)

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	8,80000000	R\$ 0,98	R\$ 8,62
39024	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA , 87 X 210 CM	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 537,60	R\$ 537,60
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	1,61300000	R\$ 35,87	R\$ 57,86
					TOTAL Material:	R\$ 604,08
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65100000	R\$ 26,50	R\$ 17,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32500000	R\$ 21,05	R\$ 6,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,09
FNDE 251					VALOR:	R\$ 628,17

FNDE 252 PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	4,81660000	R\$ 0,98	R\$ 4,72
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI-I	M	6,85040000	R\$ 15,17	R\$ 103,92
39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI-I	UN	0,54730000	R\$ 551,26	R\$ 301,70
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	0,88290000	R\$ 35,87	R\$ 31,67
				TOTAL Material:		R\$ 442,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 26,50	R\$ 10,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 21,05	R\$ 4,02
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 14,16
				VALOR:		R\$ 456,17

FNDE 252

FNDE 253 PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	4,81660000	R\$ 0,98	R\$ 4,72
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI-I	M	6,85040000	R\$ 15,17	R\$ 103,92
39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI-I	UN	0,54730000	R\$ 551,26	R\$ 301,70
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	0,88290000	R\$ 35,87	R\$ 31,67
				TOTAL Material:		R\$ 442,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 26,50	R\$ 10,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 21,05	R\$ 4,02
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 14,16
				VALOR:		R\$ 456,17

FNDE 253

FNDE 435 PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	4,72000000	R\$ 0,98	R\$ 4,63
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI-I	M	2,20200000	R\$ 15,17	R\$ 33,40
4922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI-I	M2	1,00000000	R\$ 279,24	R\$ 279,24
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	0,06370000	R\$ 35,87	R\$ 2,28
				TOTAL Material:		R\$ 319,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	R\$ 26,50	R\$ 7,47



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14100000	R\$ 21,05	R\$ 2,97
FNDE 435					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,44
					VALOR:	R\$ 329,99

FNDE 436 PORTA DE ABRIR - PA5 - 120 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	4,81660000	R\$ 0,98	R\$ 4,72
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI-I	M	6,85040000	R\$ 15,17	R\$ 103,92
39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI-I	UN	0,54730000	R\$ 551,26	R\$ 301,70
142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	0,88290000	R\$ 35,87	R\$ 31,67
				TOTAL Material:		R\$ 442,01
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	R\$ 26,50	R\$ 10,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	R\$ 21,05	R\$ 4,02
FNDE 436				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 14,16
				VALOR:		R\$ 456,17

FNDE 258 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55
				TOTAL Material:		R\$ 353,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96
FNDE 258				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 63,20
				VALOR:		R\$ 416,41

FNDE 438 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 195 CM, TIPO GUILHOTINACOMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55
				TOTAL Material:		R\$ 353,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96
FNDE 438				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 63,20
				VALOR:		R\$ 416,41

FNDE 275 JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI-I	M2	1,00000000	R\$ 377,52	R\$ 377,52
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	17,41300000	R\$ 0,25	R\$ 4,35
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	0,42400000	R\$ 23,70	R\$ 10,05
				TOTAL Material:		R\$ 391,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	R\$ 26,50	R\$ 19,08



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R\$ 21,05	R\$ 7,58
FNDE 275					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,66
					VALOR:	R\$ 418,58

FNDE 439 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 195 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55
				TOTAL Material:		R\$ 353,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96
FNDE 439				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 63,20
				VALOR:		R\$ 416,41

FNDE 440 JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 105 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI-I	M2	1,00000000	R\$ 377,52	R\$ 377,52
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	17,41300000	R\$ 0,25	R\$ 4,35
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	0,42400000	R\$ 23,70	R\$ 10,05
				TOTAL Material:		R\$ 391,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	R\$ 26,50	R\$ 19,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R\$ 21,05	R\$ 7,58
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 26,66
				VALOR:		R\$ 418,58

FNDE 440

FNDE 441 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-H	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-H	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-H	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55
				TOTAL Material:		R\$ 353,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 63,20
				VALOR:		R\$ 416,41

FNDE 441

FNDE 264 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55
				TOTAL Material:		R\$ 353,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 63,20



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 264

VALOR:

R\$ 416,41

FNDE 268 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55

TOTAL Material: R\$ 353,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 63,20

FNDE 268

VALOR:

R\$ 416,41

FNDE 265 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55

TOTAL Material: R\$ 353,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 63,20

FNDE 265

VALOR:

R\$ 651,62

FNDE 442 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 70 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55

TOTAL Material: R\$ 353,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 63,20

FNDE 442

VALOR:

R\$ 416,41

FNDE 270 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55

TOTAL Material: R\$ 353,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 63,20

FNDE 270

VALOR:

R\$ 416,41

FNDE 443 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55
				TOTAL Material:		R\$ 353,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 63,19
				VALOR:		R\$ 416,40

FNDE 443

FNDE 444 JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI-I	UN	2,08330000	R\$ 152,43	R\$ 317,56
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	24,40000000	R\$ 0,25	R\$ 6,10
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	1,24670000	R\$ 23,70	R\$ 29,55
				TOTAL Material:		R\$ 353,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,50	R\$ 45,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,05	R\$ 17,96
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 63,19
				VALOR:		R\$ 416,40

FNDE 444

FNDE 445 JANELA DE ALUMÍNIO JA-14 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
599	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI-I	M2	1,00000000	R\$ 377,52	R\$ 377,52
4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI-I	UN	17,41300000	R\$ 0,25	R\$ 4,35
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI-I	UN	0,42400000	R\$ 23,70	R\$ 10,05
				TOTAL Material:		R\$ 391,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72000000	R\$ 26,50	R\$ 19,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R\$ 21,05	R\$ 7,58
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 26,66
				VALOR:		R\$ 418,58

FNDE 445

FNDE 05 TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
586	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 25,40 MM (1"), ESPESSURA DE 4,76 MM (3/16") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,593 KG/M	SINAPI-I	M	3,00000000	R\$ 22,22	R\$ 66,66
10932	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI-I	M2	1,00000000	R\$ 136,09	R\$ 136,09
				TOTAL Material:		R\$ 202,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 26,26	R\$ 9,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 21,05	R\$ 12,63
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 21,82
FNDE 05				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 21,82
				VALOR:		R\$ 224,57

FNDE 437 PORTA DE VIDRO - PV1 - 175X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO (M2)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	0,53000000	R\$ 2.045,52	R\$ 1.084,13
				TOTAL Serviço:		R\$ 1.084,13



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 437

VALOR:

R\$ 1.084,13

FNDE 280 PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023 - Percentual=1,0000%	SINAPI	CHP	4,03000000	R\$ 99,43	R\$ 400,70
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 400,70
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	KG	0,32800000	R\$ 9,39	R\$ 3,08
43105	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	KG	0,32800000	R\$ 32,39	R\$ 10,62
11456	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 21,27	R\$ 21,27
7698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25" MM, PESO *3,14" KG/M (NBR 5580) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	M	2,25000000	R\$ 38,08	R\$ 85,68
TOTAL Material:						R\$ 120,65
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	H	2,77000000	R\$ 16,75	R\$ 46,40
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	0,31200000	R\$ 26,50	R\$ 8,27
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	2,77000000	R\$ 26,26	R\$ 72,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 81,01
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100754	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 29,29	R\$ 58,58
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 24,64	R\$ 49,28
TOTAL Serviço:						R\$ 107,86
FNDE 280						
VALOR:						R\$ 756,62

FNDE 08 PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	4,03000000	R\$ 99,43	R\$ 400,70
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 400,70
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	SINAPI-I	KG	0,32800000	R\$ 9,39	R\$ 3,08
43105	CHAPA DE ACO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.)	SINAPI-I	KG	0,32800000	R\$ 32,39	R\$ 10,62
11456	FERROLHO COM FECHO /TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 10" A 12" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 21,27	R\$ 21,27
7698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25" MM, PESO *3,14" KG/M (NBR 5580)	SINAPI-I	M	2,25000000	R\$ 38,08	R\$ 85,68
TOTAL Material:						R\$ 120,65
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI-I	H	2,77000000	R\$ 16,75	R\$ 46,40
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 46,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31200000	R\$ 26,50	R\$ 8,27
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,77000000	R\$ 26,26	R\$ 72,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 81,01
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100754	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 29,29	R\$ 58,58

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 109445-23

100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 24,64	R\$ 49,28
FNDE 08					TOTAL Serviço:	R\$ 107,86
					VALOR:	R\$ 756,62

FNDE 281 FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO (M2)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023 - Percentual=1,0000%	SINAPI	CHP	4,03000000	R\$ 99,43	R\$ 400,70
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 400,70
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	KG	0,32800000	R\$ 9,39	R\$ 3,08
43105	CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADA, PERFURADA (GRADE FUROS) E = 1,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 9,52 MM (FUROS ALTERNADOS HORIZ.) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	KG	0,32800000	R\$ 32,39	R\$ 10,62
7698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = "3,25" MM, PESO "3,14" KG/M (NBR 5580) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	M	2,25000000	R\$ 38,08	R\$ 85,68
					TOTAL Material:	R\$ 99,38
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA) - Percentual=1,0000%	SINAPI-I	H	2,77000000	R\$ 16,75	R\$ 46,40
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 46,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	0,31200000	R\$ 26,50	R\$ 8,27
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - Percentual=1,0000%	SINAPI	H	2,77000000	R\$ 26,26	R\$ 72,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 81,01
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 29,29	R\$ 58,58
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 - Percentual=1,0000%	SINAPI	M2	2,00000000	R\$ 24,64	R\$ 49,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 107,86
FNDE 281					VALOR:	R\$ 735,35

FNDE 283 CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 21,97	R\$ 32,96
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 26,26	R\$ 39,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 72,35
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34.05.360	Gradil tela eletrosoldado, malha de 5 x 15cm, galvanizado	SP Obras	M2	1,00000000	R\$ 195,28	R\$ 195,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 195,28
FNDE 283					VALOR:	R\$ 267,63

FNDE 446 P01 - PORTÃO METÁLICO 1,50 x 2,10 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H.03.000.031296	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,20000000	R\$ 972,30	R\$ 1.166,76
					TOTAL Material:	R\$ 1.166,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 21,97	R\$ 54,93
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 26,26	R\$ 65,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 120,58
FNDE 446					VALOR:	R\$ 1.287,34

FNDE 447 P02 - PORTÃO METÁLICO 1,00 x 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

H.03.000.031296	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,20000000	R\$ 972,30	R\$ 1.166,76
TOTAL Material:						R\$ 1.166,76
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 21,97	R\$ 54,93
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 26,26	R\$ 65,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 120,58
FND E 447						VALOR: R\$ 1.287,34

FND E 448 P03 - PORTÃO METÁLICO 3,12 x 2,00 M , MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

Material						
H.03.000.031296	Portão tipo gradil 1 ou 2 folhas, com ou sem bandeira, sob medida	SP Obras	M2	1,20000000	R\$ 810,25	R\$ 972,30
TOTAL Material:						R\$ 972,30
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 21,97	R\$ 54,93
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 26,26	R\$ 65,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 120,58
FND E 448						VALOR: R\$ 1.092,88

FND E 20 TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM (M2)

Material						
4380	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16 " X 120 MM PARA TELHA FIBROCIMENTO	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 1,08	R\$ 1,08
43071	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXACAO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	SINAPI-I	M2	1,06000000	R\$ 188,65	R\$ 199,97
TOTAL Material:						R\$ 201,05
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R\$ 26,12	R\$ 5,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R\$ 21,05	R\$ 4,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,38
FND E 20						VALOR: R\$ 211,43

FND E 422 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 73 CM (M)

Equipamento Custo Horário						
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 23,76	R\$ 0,43
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 24,82	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,76
Material						
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI-I	KG	0,00800000	R\$ 15,70	R\$ 0,13
5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI-I	KG	0,00160000	R\$ 71,89	R\$ 0,12
1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	SINAPI-I	M	1,05000000	R\$ 24,90	R\$ 26,15
142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	0,21100000	R\$ 35,87	R\$ 7,57
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI-I	KG	0,05900000	R\$ 134,65	R\$ 7,94
TOTAL Material:						R\$ 41,91
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23900000	R\$ 21,05	R\$ 5,03
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14500000	R\$ 25,86	R\$ 3,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,78
FND E 422						VALOR: R\$ 51,45

FND E 423 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 39 CM (M)

Equipamento Custo Horário						

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 23,76	R\$ 0,43
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 24,82	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,76	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI-I	KG	0,00800000	R\$ 15,70	R\$ 0,13
5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI-I	KG	0,00160000	R\$ 71,89	R\$ 0,12
1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	SINAPI-I	M	1,05000000	R\$ 24,90	R\$ 26,15
142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	0,21100000	R\$ 35,87	R\$ 7,57
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI-I	KG	0,05900000	R\$ 134,65	R\$ 7,94
TOTAL Material:					R\$ 41,91	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23900000	R\$ 21,05	R\$ 5,03
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14500000	R\$ 25,86	R\$ 3,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,78	
FNDE 423					VALOR: R\$ 51,45	

FNDE 424 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 32 CM (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 23,76	R\$ 0,43
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 24,82	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,76	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI-I	KG	0,00800000	R\$ 15,70	R\$ 0,13
5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI-I	KG	0,00160000	R\$ 71,89	R\$ 0,12
1113	RUFO EXTERNO/INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	SINAPI-I	M	1,05000000	R\$ 24,90	R\$ 26,15
142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	0,21100000	R\$ 35,87	R\$ 7,57
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI-I	KG	0,05900000	R\$ 134,65	R\$ 7,94
TOTAL Material:					R\$ 41,91	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23900000	R\$ 21,05	R\$ 5,03
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14500000	R\$ 25,86	R\$ 3,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,78	
FNDE 424					VALOR: R\$ 51,45	

FNDE 167 PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 23,76	R\$ 0,43
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 24,82	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,76	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI-I	KG	0,00600000	R\$ 15,70	R\$ 0,09
5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI-I	KG	0,00120000	R\$ 71,89	R\$ 0,09
40873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI-I	M	1,05000000	R\$ 23,21	R\$ 24,37
142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI-I	310ML	0,19800000	R\$ 35,87	R\$ 7,10
13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI-I	KG	0,04500000	R\$ 134,65	R\$ 6,06
TOTAL Material:					R\$ 37,71	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	R\$ 21,05	R\$ 4,36
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	R\$ 25,86	R\$ 2,90

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 167

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,26
VALOR:	R\$ 45,73

FNDE 172 IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA)	SINAPI-H	KG	1,50000000	R\$ 19,58
					R\$ 29,37
TOTAL Material:					R\$ 29,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	R\$ 22,00
					R\$ 2,13
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	R\$ 26,50
					R\$ 11,39

FNDE 172

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,52
VALOR:	R\$ 42,89

FNDE 174 IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFASTICA)	SINAPI-H	KG	1,50000000	R\$ 19,58
					R\$ 29,37
TOTAL Material:					R\$ 29,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	R\$ 22,00
					R\$ 2,13
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	R\$ 26,50
					R\$ 11,39

FNDE 174

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 42,89
VALOR:	R\$ 72,26

FNDE 293 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI-H	KG	4,91000000	R\$ 0,82
					R\$ 4,03
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI-H	KG	0,42200000	R\$ 4,81
					R\$ 2,03
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI-H	M2	1,05530000	R\$ 31,52
					R\$ 33,26
TOTAL Material:					R\$ 39,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 26,34
					R\$ 14,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R\$ 21,05
					R\$ 5,65

FNDE 293

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,72
VALOR:	R\$ 59,04

FNDE 294 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI-H	KG	4,91000000	R\$ 0,82
					R\$ 4,03
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI-H	KG	0,42200000	R\$ 4,81
					R\$ 2,03
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI-H	M2	1,05530000	R\$ 31,52
					R\$ 33,26
TOTAL Material:					R\$ 39,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 26,34
					R\$ 14,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R\$ 21,05
					R\$ 5,65

FNDE 294

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,72
VALOR:	R\$ 59,04

FNDE 295 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI-H	KG	4,91000000	R\$ 0,82
					R\$ 4,03
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI-H	KG	0,42200000	R\$ 4,81
					R\$ 2,03
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI-H	M2	1,05530000	R\$ 31,52
					R\$ 33,26
TOTAL Material:					R\$ 39,32

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 26,34	R\$ 14,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R\$ 21,05	R\$ 5,65
FNDE 295						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 19,72
						VALOR: R\$ 59,04

FNDE 296 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI-I	KG	4,91000000	R\$ 0,82	R\$ 4,03
34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI-I	KG	0,42200000	R\$ 4,81	R\$ 2,03
536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI-I	M2	1,05530000	R\$ 31,52	R\$ 33,26
						TOTAL Material: R\$ 39,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 26,34	R\$ 14,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R\$ 21,05	R\$ 5,65
FNDE 296						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 19,72
						VALOR: R\$ 59,04

FNDE 245 RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
44396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI-I	KG	0,04030000	R\$ 40,93	R\$ 1,65
6186	RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	SINAPI-I	M	1,03500000	R\$ 21,27	R\$ 22,01
						TOTAL Material: R\$ 23,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36350000	R\$ 26,12	R\$ 9,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15140000	R\$ 21,05	R\$ 3,19
FNDE 245						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 12,68
						VALOR: R\$ 36,34

FNDE 18 FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
39511	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	SINAPI-I	M2	1,00000000	R\$ 88,52	R\$ 88,52
						TOTAL Material: R\$ 88,52
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 22,95	R\$ 10,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 21,05	R\$ 10,07
FNDE 18						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 21,05
						VALOR: R\$ 109,57

FNDE 182 CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI-I	L	0,21000000	R\$ 15,86	R\$ 3,33
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI-I	KG	0,50000000	R\$ 0,70	R\$ 0,35
						TOTAL Material: R\$ 3,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24500000	R\$ 26,50	R\$ 6,49
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	R\$ 21,05	R\$ 2,59
FNDE 182						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 9,08
						VALOR: R\$ 39,26
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 614,93	R\$ 26,50
						TOTAL Serviço: R\$ 26,50
						VALOR: R\$ 39,26

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 425 PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM MANTA ESPESSURA 2 MM (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI-I	KG	0,09500000	R\$ 45,28	R\$ 4,30
4792	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	SINAPI-I	M2	1,11000000	R\$ 232,85	R\$ 258,46
TOTAL Material:						R\$ 262,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 26,50	R\$ 4,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	R\$ 21,05	R\$ 1,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,32
FNDE 425						VALOR: R\$ 269,08

FNDE 09 NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI-I	KG	0,02000000	R\$ 0,70	R\$ 0,01
44396	COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI-I	KG	0,10000000	R\$ 40,93	R\$ 4,09
TOTAL Material:						R\$ 4,10
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI-I	H	0,09000000	R\$ 15,79	R\$ 1,42
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,42
FNDE 09						VALOR: R\$ 5,52

FNDE 426 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI-I	KG	1,29000000	R\$ 2,52	R\$ 3,25
20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= "15" CM, E= "2,0" CM	SINAPI-I	M	1,00000000	R\$ 105,34	R\$ 105,34
TOTAL Material:						R\$ 108,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54700000	R\$ 26,34	R\$ 14,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	R\$ 21,05	R\$ 5,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,16
FNDE 426						VALOR: R\$ 128,75

FNDE 190 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI-I	KG	10,00000000	R\$ 1,52	R\$ 15,20
36178	PISO TÁTIL / PODOTÁTIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, "40 X 40" CM, E= 2,5" CM, PADRAO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI-I	UN	6,25000000	R\$ 12,15	R\$ 75,94
TOTAL Material:						R\$ 91,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 26,50	R\$ 33,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,55700000	R\$ 21,05	R\$ 53,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 87,71
FNDE 190						VALOR: R\$ 178,85

FNDE 427 PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, , COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI-I	KG	10,00000000	R\$ 1,52	R\$ 15,20
36178	PISO TÁTIL / PODOTÁTIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, "40 X 40" CM, E= 2,5" CM, PADRAO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI-I	UN	6,25000000	R\$ 12,15	R\$ 75,94
TOTAL Material:						R\$ 91,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 26,50	R\$ 33,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,55700000	R\$ 21,05	R\$ 53,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 87,71
FNDE 427						VALOR: R\$ 178,85

FNDE 10 COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM (M3)

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5678	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01900000	R\$ 150,13	R\$ 2,85
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,85
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI-I	M3	1,25000000	R\$ 131,69	R\$ 164,61
TOTAL Material:						R\$ 164,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03170000	R\$ 21,05	R\$ 0,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,67
FNDE 10						VALOR: R\$ 168,13

FNDE 402 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI-I	L	0,22850000	R\$ 32,46	R\$ 7,42
TOTAL Material:						R\$ 7,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 27,98	R\$ 4,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 21,05	R\$ 1,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,71
FNDE 402						VALOR: R\$ 13,13

FNDE 201 PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI-I	L	0,01400000	R\$ 27,00	R\$ 0,38
7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI-I	L	0,14030000	R\$ 47,06	R\$ 6,60
TOTAL Material:						R\$ 6,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 27,98	R\$ 10,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,65
FNDE 201						VALOR: R\$ 17,63

FNDE 428 PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, ÁREAS MOLHADAS, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI (M2)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5330	DILUENTE EPOXI	SINAPI-I	L	0,06400000	R\$ 61,54	R\$ 3,94
3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI-I	UN	1,50000000	R\$ 0,90	R\$ 1,35
6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI-I	L	0,30000000	R\$ 10,51	R\$ 3,15
7304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI-I	L	0,32200000	R\$ 93,99	R\$ 30,26
TOTAL Material:						R\$ 38,70
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	R\$ 27,98	R\$ 53,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	R\$ 21,05	R\$ 40,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 93,16
FNDE 428						VALOR: R\$ 131,86

FNDE 205 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI-I	UN	0,01880000	R\$ 57,70	R\$ 1,08
818	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 6,43	R\$ 6,43
38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI-I	UN	0,02060000	R\$ 2,47	R\$ 0,05
20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI-I	UN	0,02600000	R\$ 65,38	R\$ 1,70
TOTAL Material:						R\$ 9,27
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 21,40	R\$ 1,98



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 25,73	R\$ 2,38
FNDE 205					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,36
					VALOR:	R\$ 13,63

FNDE 229 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI-I	UN	0,01880000	R\$ 57,70	R\$ 1,08
818	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 6,43	R\$ 6,43
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI-I	UN	0,02060000	R\$ 2,47	R\$ 0,05
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI-I	UN	0,02600000	R\$ 65,38	R\$ 1,70
				TOTAL Material:		R\$ 9,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 21,40	R\$ 1,98
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	R\$ 25,73	R\$ 2,38
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 4,36
				VALOR:		R\$ 13,62

FNDE 229

FNDE 208 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI-I	UN	0,02120000	R\$ 57,70	R\$ 1,22
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI-I	UN	0,02690000	R\$ 2,47	R\$ 0,07
20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI-I	UN	0,02700000	R\$ 65,38	R\$ 1,77
7131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 17,07	R\$ 17,07
				TOTAL Material:		R\$ 20,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15470000	R\$ 21,40	R\$ 3,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15470000	R\$ 25,73	R\$ 3,98
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 7,29
				VALOR:		R\$ 27,42

FNDE 208

FNDE 391 RESERVATÓRIO CILINDRICO CAP. 15.000 LITROS (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI-I	KG	19,96000000	R\$ 8,76	R\$ 174,85
43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI-I	KG	9,48000000	R\$ 8,29	R\$ 78,59
344	ARAME GALVANIZADO 16 BWG, D = 1,65MM (0,0166 KG/M)	SINAPI-I	KG	0,03000000	R\$ 23,11	R\$ 0,69
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI-I	KG	0,54000000	R\$ 17,58	R\$ 9,49
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI-I	M3	1,00000000	R\$ 130,00	R\$ 130,00
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI-I	KG	690,29000000	R\$ 0,70	R\$ 483,20
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI-I	L	1,84000000	R\$ 7,19	R\$ 13,23
4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI-I	M3	0,93000000	R\$ 100,61	R\$ 93,57
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI-I	M3	0,93000000	R\$ 101,14	R\$ 94,06
4491	PONTELETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI-I	M	0,05000000	R\$ 10,66	R\$ 0,53
5071	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	SINAPI-I	KG	0,02000000	R\$ 15,97	R\$ 0,32
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI-I	KG	0,69000000	R\$ 15,97	R\$ 11,02
FNDEI13	RESERVATÓRIO D'ÁGUA TIPO TAÇA METÁLICA 10M3 - COLUNA SECA 6,0M PINTADA	PRÓPRIA	UN	1,20000000	R\$ 19.601,25	R\$ 23.521,50
20206	SARRAFO APARELHADO "2 X 10" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI-I	M	2,30000000	R\$ 9,31	R\$ 21,41
6212	TABUA "2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI-I	M	6,69000000	R\$ 17,67	R\$ 118,21
				TOTAL Material:		R\$ 24.750,67
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
24.03.060	Escada marinheiro (em aço galvanizado)	SP Obras	M	6,97000000	R\$ 823,48	R\$ 5.739,66

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	SINAPI	M	20,00000000	R\$ 462,04	R\$ 9.240,80
100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	10,00000000	R\$ 50,60	R\$ 506,00
FNDE 391					TOTAL Serviço:	R\$ 15.486,46
					VALOR:	R\$ 40.237,13

FNDE 209 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI-I	UN	3,00000000	R\$ 3,95	R\$ 11,85
3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 22,03	R\$ 22,03
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI-I	UN	0,17250000	R\$ 23,81	R\$ 4,11
				TOTAL Material:		R\$ 37,99
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	R\$ 21,40	R\$ 6,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	R\$ 25,73	R\$ 7,45
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 13,65
				VALOR:		R\$ 51,64

FNDE 209

FNDE 210 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI-I	UN	3,00000000	R\$ 3,28	R\$ 9,84
3658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 17,13	R\$ 17,13
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI-I	UN	0,11250000	R\$ 23,81	R\$ 2,68
				TOTAL Material:		R\$ 29,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	R\$ 21,40	R\$ 4,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	R\$ 25,73	R\$ 5,67
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 10,38
				VALOR:		R\$ 40,03

FNDE 210

FNDE 214 TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI-I	UN	2,00000000	R\$ 4,63	R\$ 9,26
298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 3,56	R\$ 3,56
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI-I	UN	0,15250000	R\$ 23,81	R\$ 3,63
20178	TE, PVC, SERIE R, 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 48,12	R\$ 48,12
				TOTAL Material:		R\$ 64,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 21,40	R\$ 6,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31970000	R\$ 25,73	R\$ 8,23
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 15,07
				VALOR:		R\$ 79,64

FNDE 214

104330 RALO LINEAR, COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI-I	UN	0,00490000	R\$ 57,70	R\$ 0,28
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI-I	UN	0,03600000	R\$ 2,47	R\$ 0,09
FNDEI04	Ralo Linear 10x100 Grelha Inteira Alumínio Com Suporte	PRÓPRIA	M	1,05000000	R\$ 78,00	R\$ 81,90



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI-I	UN	0,00750000	R\$ 65,38	R\$ 0,49
TOTAL Material:						R\$ 82,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41620000	R\$ 21,40	R\$ 8,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41620000	R\$ 25,73	R\$ 10,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,62
FNDE 50						VALOR: R\$ 102,38

FNDE 11 BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
FNDEI17	Banheira Rigida-Branco, Burigotto ou equivalente	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 89,90	R\$ 89,90
FNDEI17	Banheira Rigida-Branco, Burigotto ou equivalente	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 89,90	R\$ 89,90
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 3,25	R\$ 3,25
37588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2 ", SEM LADRAO, COM TAMPÃO PLASTICO	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 88,38	R\$ 88,38
TOTAL Material:						R\$ 271,43
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 25,73	R\$ 64,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 21,05	R\$ 52,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 116,96
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,27	R\$ 10,27
TOTAL Serviço:						R\$ 10,27
FNDE 11						VALOR: R\$ 398,66

FNDE 219 LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 88,82	R\$ 88,82
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI-I	UN	2,00000000	R\$ 22,95	R\$ 45,90
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI-I	KG	0,03040000	R\$ 101,41	R\$ 3,08
TOTAL Material:						R\$ 137,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 25,73	R\$ 9,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 21,05	R\$ 3,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,93
FNDE 219						VALOR: R\$ 151,73

FNDE 217 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE *46 X 30 X 12" CM	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 180,59	R\$ 180,59
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI-I	KG	0,29740000	R\$ 39,59	R\$ 11,77
TOTAL Material:						R\$ 192,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47740000	R\$ 26,34	R\$ 12,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15040000	R\$ 21,05	R\$ 3,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,74
FNDE 217						VALOR: R\$ 208,10

FNDE 224 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI-I	UN	0,02100000	R\$ 3,25	R\$ 0,07
36791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 156,36	R\$ 156,36
TOTAL Material:						R\$ 156,43
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 25,73	R\$ 2,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 21,05	R\$ 0,64
FNDE 224					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,11
					VALOR:	R\$ 159,54

FNDE 14 TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11777	TORNEIRA ELETRICA DE PAREDE, PLASTICA, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 210,33	R\$ 210,33
				TOTAL Material:		R\$ 210,33
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI-I	H	0,50000000	R\$ 16,75	R\$ 8,38
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,38
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 26,88	R\$ 13,44
FNDE 14				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 13,44
				VALOR:		R\$ 232,15

FNDE 225 TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - ACIONAMENTO TIPO ALAVANCA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI-I	UN	0,04200000	R\$ 3,25	R\$ 0,14
44045	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATORIO, METALICA CROMADA, COM MISTURADOR MONOCOMANDO, BICA BAIXA (REF 2875)	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 366,85	R\$ 366,85
				TOTAL Material:		R\$ 366,99
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46300000	R\$ 25,73	R\$ 11,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14590000	R\$ 21,05	R\$ 3,07
FNDE 225				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 14,98
				VALOR:		R\$ 381,97

FNDE 13 TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE (UN)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI-I	H	0,50000000	R\$ 16,75	R\$ 8,38
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 8,38
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 26,88	R\$ 13,44
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 13,44
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 111,51	R\$ 111,51
FNDE 13				TOTAL Serviço:		R\$ 111,51
				VALOR:		R\$ 133,33

FNDE 226 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36204	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 170,58	R\$ 170,58
4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI-I	UN	6,00000000	R\$ 22,95	R\$ 137,70
				TOTAL Material:		R\$ 308,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 25,73	R\$ 24,40
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 21,05	R\$ 6,29
FNDE 226				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 30,69
				VALOR:		R\$ 338,97

FNDE 215 VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO ACIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI-I	UN	0,01920000	R\$ 11,98	R\$ 0,23

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

10228	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 331,45	R\$ 331,45
TOTAL Material:						R\$ 331,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	R\$ 21,40	R\$ 19,79
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,92490000	R\$ 25,73	R\$ 23,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 43,59
FNDE 215						VALOR: R\$ 375,27

FNDE 15 TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 88,39	R\$ 88,39
TOTAL Material:						R\$ 88,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 21,40	R\$ 10,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 25,73	R\$ 12,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,57
FNDE 15						VALOR: R\$ 111,96

FNDE 16 PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 88,39	R\$ 88,39
TOTAL Material:						R\$ 88,39
FNDE 16						VALOR: R\$ 88,39

FNDE 12 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI-I	M2	1,00000000	R\$ 351,16	R\$ 351,16
4343	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	SINAPI-I	UN	4,00000000	R\$ 6,40	R\$ 25,60
TOTAL Material:						R\$ 376,76
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI-I	H	0,40000000	R\$ 15,79	R\$ 6,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 26,50	R\$ 53,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 53,00
FNDE 12						VALOR: R\$ 436,08

FNDE 17 DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
38189	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 193,16	R\$ 193,16
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 3,25	R\$ 3,25
TOTAL Material:						R\$ 196,41
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI-I	H	0,50000000	R\$ 20,99	R\$ 10,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,50
FNDE 17						VALOR: R\$ 206,91

FNDE 34 CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 48,37	R\$ 48,37
TOTAL Material:						R\$ 48,37
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 21,40	R\$ 10,70
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 25,73	R\$ 12,87



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 34

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,57
VALOR:	R\$ 71,94

FNDE 449 BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	2,18200000	R\$ 0,98	R\$ 2,14
34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SINAPI-I	KG	0,47700000	R\$ 44,09	R\$ 21,03
5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI-I	KG	0,00200000	R\$ 71,89	R\$ 0,14
11033	SUORTE PARA CALHA DE 150 MM EM AÇO GALVANIZADO	SINAPI-I	UN	1,09100000	R\$ 5,34	R\$ 5,83
TOTAL Material:						R\$ 29,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09300000	R\$ 21,97	R\$ 24,01
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33000000	R\$ 26,26	R\$ 34,93
				TOTAL Mão de Obra com Encargos		R\$ 58,94

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	1,20000000	R\$ 25,29	R\$ 30,35

FNDE 449

VALOR:	R\$ 118,43
--------	------------

FNDE 29 REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
O.11.000.068511	Regulador de alta pressão, vazão 9 kg; ref. 76510/3 fabricação Aliança ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 653,99	R\$ 653,99
TOTAL Material:						R\$ 653,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,40	R\$ 6,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 25,73	R\$ 12,87

FNDE 29

VALOR:	R\$ 673,28
--------	------------

FNDE 301 CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1163	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 7,80	R\$ 7,80
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI-I	UN	0,02000000	R\$ 11,98	R\$ 0,24
TOTAL Material:						R\$ 8,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 21,40	R\$ 3,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 25,73	R\$ 3,86

FNDE 301

VALOR:	R\$ 15,11
--------	-----------

FNDE 260 MANGUEIRA PARA GAS - GLP (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI-I	UN	0,02000000	R\$ 11,98	R\$ 0,24
20260	MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIÂMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	SINAPI-I	UN	1,10000000	R\$ 13,49	R\$ 14,84
TOTAL Material:						R\$ 15,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 21,40	R\$ 3,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 25,73	R\$ 3,86

FNDE 260

VALOR:	R\$ 22,15
--------	-----------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 302 REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI-I	UN	4,81000000	R\$ 0,98	R\$ 4,71
36888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI-I	M	2,56000000	R\$ 15,17	R\$ 38,84
39025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI-I	UN	0,54000000	R\$ 551,26	R\$ 297,68
TOTAL Material:						R\$ 341,23
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	R\$ 26,50	R\$ 6,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 21,05	R\$ 3,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,26
FNDE 302						VALOR: R\$ 350,49

FNDE 332 MOTOBOMBA CENTRIFUGA (UN)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36502	MOTOBOMBA CENTRIFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 5.42 HP, BOCAIS 1 1/2" X 1", DIAMETRO ROTOR 143 MM HM/Q = 6 MCA / 16,8 M3/H A 38 MCA / 6,6 M3/H	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 2.465,65	R\$ 2.465,65
TOTAL Equipamento:						R\$ 2.465,65
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	SINAPI-I	UN	4,00000000	R\$ 1,43	R\$ 5,72
39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI-I	UN	4,00000000	R\$ 0,42	R\$ 1,68
39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI-I	M	0,20000000	R\$ 3,14	R\$ 0,63
TOTAL Material:						R\$ 8,03
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 22,45	R\$ 14,21
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,06470000	R\$ 21,40	R\$ 65,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 26,88	R\$ 17,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,06470000	R\$ 25,73	R\$ 78,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 175,66
FNDE 332						VALOR: R\$ 2.649,34

FNDE 112 PRESSOSTATO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
O.17.000.042431	Pressostato diferencial ajustável mecânico, montagem inferior diâmetro 1/2" e/ou 1/4", faixa de operação até 16 bar; ref. modelo UT16 da Zurich, série UT16 da Waaree Instruments, WLF-5516 da Warme ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 470,88	R\$ 470,88
TOTAL Material:						R\$ 470,88
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 25,73	R\$ 18,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,01
FNDE 112						VALOR: R\$ 488,89

FNDE 114 VÁLVULA DE ALÍVIO (un)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI-I	UN	0,94000000	R\$ 7,39	R\$ 6,95
O.05.000.064052	Válvula de segurança em ferro fundido rosqueada, com pressão de ajuste de 6,1 até 10 kg/cm², DN= 3/4"; ref. SV 17 da Spirax Sarco ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 2.773,81	R\$ 2.773,81
TOTAL Material:						R\$ 2.780,76
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54000000	R\$ 21,40	R\$ 11,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54000000	R\$ 25,73	R\$ 13,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,45
FNDE 114						VALOR: R\$ 2.806,21

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 67 CENTRAL ALARME ENDEREÇÁVEL (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P.17.000.092764	Central alarme microprocessada para até 125 zonas, ref. FP-01 da Gevi Gamma ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 2.428,94	R\$ 2.428,94
P.17.000.030538	Painel repetidor de detecção e alarme de incêndio tipo endereçável	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 1.139,74	R\$ 1.139,74
TOTAL Material:						R\$ 3.568,68
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 26,88	R\$ 94,08
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 28,05	R\$ 98,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 21,05	R\$ 73,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 265,94
FNDE 67					VALOR:	R\$ 3.834,62

FNDE 343 ADAPTADOR PARA MANÔMETRO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10899	ADAPTADOR EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCÊNDIO	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 98,57	R\$ 98,57
11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI-I	KG	0,08900000	R\$ 26,57	R\$ 2,36
TOTAL Material:						R\$ 100,93
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,40	R\$ 6,42
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 25,73	R\$ 7,72
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 27,22	R\$ 8,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,31
FNDE 343					VALOR:	R\$ 123,24

FNDE 303 SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA. (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI-I	KG	0,02000000	R\$ 45,28	R\$ 0,91
37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 60,59	R\$ 60,59
TOTAL Material:						R\$ 38,81
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTIEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,89	R\$ 6,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,57
FNDE 303					VALOR:	R\$ 45,38

FNDE 86 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30mA (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 177,73	R\$ 177,73
1571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI-I	UN	4,00000000	R\$ 1,62	R\$ 6,48
TOTAL Material:						R\$ 184,21
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 22,45	R\$ 5,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 26,88	R\$ 6,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,33
FNDE 86					VALOR:	R\$ 196,54

FNDE 87 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - 30mA (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39446	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 180,90	R\$ 180,90
1571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI-I	UN	4,00000000	R\$ 1,62	R\$ 6,48

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

Mão de Obra com Encargos Complementares				TOTAL Material:	
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 26,88
FNDE 87				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,80
				VALOR:	R\$ 202,18

FNDE 88 DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 kA (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 kA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 132,88
				TOTAL Material:	R\$ 132,88
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 22,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 26,88
FNDE 88				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,87
				VALOR:	R\$ 142,75

FNDE 89 DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 kA (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 90 kA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 230,89
				TOTAL Material:	R\$ 230,89
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 22,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 26,88
FNDE 89				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,87
				VALOR:	R\$ 240,76

FNDE 94 ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2504	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM FITA DE AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 25 MM, DN = 3/4", TIPO SEALTUBO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 10,73
				TOTAL Material:	R\$ 11,27
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 22,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 26,88
FNDE 94				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,76
				VALOR:	R\$ 30,26

FNDE 313 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P.04.000.062056	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 150x100mm	SP Obras	M	1,00000000	R\$ 81,92
P.04.000.062172	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 150mm	SP Obras	M	1,00000000	R\$ 49,66
				TOTAL Material:	R\$ 131,58
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 22,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 26,88
FNDE 313				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,92
				VALOR:	R\$ 137,50
Serviço					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 51,17



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 313

TOTAL Serviço:	R\$ 51,17
VALOR:	R\$ 188,67

FNDE 309 ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (UN)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 2,24	R\$ 2,24
TOTAL Material:						R\$ 2,24
Serviço		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91946	SUORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,40	R\$ 10,40
TOTAL Serviço:						R\$ 10,40
FNDE 309						VALOR: R\$ 12,64

FNDE 379 LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LAMPADAS T8 16/18W. (UN)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
3780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 102,90	R\$ 102,90
TOTAL Material:						R\$ 102,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14800000	R\$ 22,45	R\$ 3,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35510000	R\$ 26,88	R\$ 9,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,87
FNDE 379						VALOR: R\$ 115,77

FNDE 380 LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W. (UN)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
3780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	SINAPI-I	UN	2,00000000	R\$ 102,90	R\$ 205,80
TOTAL Material:						R\$ 205,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14800000	R\$ 22,45	R\$ 3,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35510000	R\$ 26,88	R\$ 9,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,87
FNDE 380						VALOR: R\$ 218,67

FNDE 381 REFLETOR SLIM LED 70W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA (REFERÊNCIA ORSE 2024/06 CÓDIGO 12808) (UN)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI-I	UND	2,00000000	R\$ 47,52	R\$ 95,04
TOTAL Material:						R\$ 95,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,05	R\$ 6,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 26,88	R\$ 13,44
OBS: REFERÊNCIA ORSE 2024/06 CÓDIGO 12808						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 19,76
FNDE 381						VALOR: R\$ 114,80

FNDE 76 SWITCH TIPO 24 PORTAS (UN)

Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
P.17.000.031490	Switch Gigabit 24 portas 10/100/1000 Base TX Layer 2 mínimo com porta de saída em fibra	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 2.277,73	R\$ 2.277,73
TOTAL Material:						R\$ 2.277,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 22,45	R\$ 179,60
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 26,88	R\$ 215,04
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 28,05	R\$ 224,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 619,04
FNDE 76						VALOR: R\$ 2.896,77

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 385 PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES. (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
39607	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 30,90	R\$ 30,90
					TOTAL Material:	R\$ 30,90
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 22,45	R\$ 11,23
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 28,05	R\$ 8,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,65
FNDE 385					VALOR:	R\$ 50,55

FNDE 123 GUIA DE CABOS FECHADO 1U (un)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
P.17.000.030518	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 19,97	R\$ 19,97
					TOTAL Material:	R\$ 19,97
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 26,88	R\$ 5,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,38
FNDE 123					VALOR:	R\$ 25,35

FNDE 122 BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19" (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
P.17.000.030581	Bandeja deslizante para Rack de 19" padrão, com profundidade de 770 mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 140,79	R\$ 140,79
					TOTAL Material:	R\$ 140,79
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 22,00	R\$ 16,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 26,88	R\$ 20,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 36,66
FNDE 122					VALOR:	R\$ 177,45

FNDE 125 GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	SINAPI-I	UN	2,00000000	R\$ 0,59	R\$ 1,18
P.17.000.030518	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 1 U	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 19,97	R\$ 19,97
					TOTAL Material:	R\$ 21,15
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 22,00	R\$ 4,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 26,88	R\$ 5,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,78
FNDE 125					VALOR:	R\$ 30,93

FNDE 375 TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 14,39	R\$ 14,39
					TOTAL Material:	R\$ 14,39
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 22,45	R\$ 4,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 26,88	R\$ 5,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,17
FNDE 375					VALOR:	R\$ 24,56

FNDE 70 TERMINAL A COMPRESSÃO (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

1578	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M8	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 6,72	R\$ 6,72
					TOTAL Material:	R\$ 6,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 22,00	R\$ 4,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 26,88	R\$ 5,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,78
FNDE 70					VALOR:	R\$ 16,50

FNDE 312 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P.04.000.062039	Eletrocalha lisa galvanizada a fogo, 100x50mm	SP Obras	M	1,00000000	R\$ 50,66	R\$ 50,66
P.04.000.062171	Tampa encaixe para eletrocalha galvanizada a fogo, L= 100mm	SP Obras	M	1,00000000	R\$ 35,65	R\$ 35,65
				TOTAL Material:		R\$ 86,31
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 22,45	R\$ 2,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	R\$ 26,88	R\$ 3,23
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 5,92
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96562	SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 51,17	R\$ 51,17
				TOTAL Serviço:		R\$ 51,17
				VALOR:		R\$ 143,40

FNDE 346 CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO (UND)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1049	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXAÇÃO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1 1/2"	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 10,09	R\$ 10,09
				TOTAL Material:		R\$ 10,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 22,45	R\$ 2,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 26,88	R\$ 2,69
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 4,94
FNDE 346				VALOR:		R\$ 15,03

FNDE 90 ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2501	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM FITA DE ACO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM, DN = 1", TIPO SEALTUBO	SINAPI-I	M	1,05000000	R\$ 14,07	R\$ 14,77
				TOTAL Material:		R\$ 14,77
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 22,45	R\$ 3,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15720000	R\$ 26,88	R\$ 4,23
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 7,76
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC AGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 11,23	R\$ 11,23
				TOTAL Serviço:		R\$ 11,23
				VALOR:		R\$ 33,76

FNDE 44 DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P.04.000.042174	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 4" - NBR13057	SP Obras	M	1,00000000	R\$ 94,34	R\$ 94,34

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

Mão de Obra				TOTAL Material:		R\$ 94,34
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
2437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	SINAPI-I	H	0,50000000	R\$ 19,42	R\$ 9,71
6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI-I	H	0,50000000	R\$ 15,79	R\$ 7,90
FNDE 44					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,61
					VALOR:	R\$ 111,95

FNDE 45 COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM (un)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
N.06.000.050298	Coifa em aço inoxidável com filtro e exaustor axial - área de 3,01 até 7,50 m²	SP Obras	M2	1,00000000	R\$ 8.984,16	R\$ 8.984,16
					TOTAL Material:	R\$ 8.984,16
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
2437	MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	SINAPI-I	H	1,00000000	R\$ 19,42	R\$ 19,42
6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI-I	H	1,50000000	R\$ 15,79	R\$ 23,69
FNDE 45					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,11
					VALOR:	R\$ 9.027,27

FNDE 68 CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
P.19.000.049569	Alca pré-formada estai para cabo de aço 3/8"	SP Obras	UN	4,00000000	R\$ 121,92	R\$ 487,68
E.03.000.049540	Arruela quadrada 100 x 100 x 5 mm com furo de 18 mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 7,20	R\$ 7,20
E.03.000.049539	Arruela quadrada de 50 mm com furo de 18 mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 2,06	R\$ 2,06
P.19.000.049567	Chapa para estai 8 x 76 x 60 x 70 mm 45°	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 13,99	R\$ 13,99
P.19.000.040501	Isolador tipo castanha de 85x90mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 15,99	R\$ 15,99
E.03.000.049552	Parafuso cabeça quadrada M16 x 300 mm	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 16,73	R\$ 16,73
P.21.000.049570	Pedra de concreto para estaiamento, ref. ND.01.46.01/1 Elektro ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 92,14	R\$ 92,14
P.19.000.049568	Sapatilha para cabo de aço de 3/8"	SP Obras	UN	2,00000000	R\$ 8,48	R\$ 16,96
					TOTAL Material:	R\$ 652,75
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 22,45	R\$ 56,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 26,88	R\$ 67,20
FNDE 68					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 123,33
					VALOR:	R\$ 776,08

FNDE 69 CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
P.19.000.044305	Caixa de equalização com barra cobre 6mm, embutir, chapa de aço com pintura esmaltada, de 200x200mm e tampa, uso interno, ref. Tel-901 Termotécnica ou equivalente	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 325,00	R\$ 325,00
					TOTAL Material:	R\$ 325,00
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 26,88	R\$ 8,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,05	R\$ 6,32
FNDE 69					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,38
					VALOR:	R\$ 339,38

FNDE 70 TERMINAL A COMPRESSÃO (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI-I	UN	1,00000000	R\$ 6,72	R\$ 6,72
					TOTAL Material:	R\$ 6,72

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 22,00	R\$ 4,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 26,88	R\$ 5,38
FNDE 70					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,78
					VALOR:	R\$ 16,50

FNDE 71 SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
P.19.000.048073	Kit solda com cartucho para solda exotérmica nº 150 a 250	SP Obras	UN	1,00000000	R\$ 34,29	R\$ 34,29
					TOTAL Material:	R\$ 34,29
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62110000	R\$ 22,45	R\$ 13,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62110000	R\$ 26,88	R\$ 16,70
FNDE 71					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 30,64
					VALOR:	R\$ 64,93

FNDE 39 CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
32	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI-I	KG	33,50000000	R\$ 9,24	R\$ 309,54
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI-I	KG	0,59000000	R\$ 17,58	R\$ 10,37
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI-I	M3	0,50000000	R\$ 131,69	R\$ 65,85
1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI-I	KG	7,28000000	R\$ 1,50	R\$ 10,92
1347	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 12 MM	SINAPI-I	M2	3,30000000	R\$ 56,20	R\$ 185,46
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI-I	KG	112,00000000	R\$ 0,70	R\$ 78,40
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI-I	L	1,80000000	R\$ 7,19	R\$ 12,94
3731	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, PADRAO DADOS, COR NATURAL	SINAPI-I	M2	4,35000000	R\$ 85,00	R\$ 369,75
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	SINAPI-I	UN	2,10000000	R\$ 2,70	R\$ 5,67
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI-I	M3	0,16000000	R\$ 101,14	R\$ 16,18
B.05.000.020522	Pedrisco	SP Obras	M3	0,38000000	R\$ 151,05	R\$ 57,40
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI-I	KG	0,45000000	R\$ 19,71	R\$ 8,87
4415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI-I	M	2,25000000	R\$ 5,12	R\$ 11,52
H.13.000.069565	Solda eletrolitica tipo Smaw-AWS 6013 eletrodos esp. 2,5/3,25/4,0mm; ref. ESAB, LINCOLN, WELD ou equivalente	SP Obras	KG	0,85000000	R\$ 65,64	R\$ 55,79
43648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	SINAPI-I	L	1,10000000	R\$ 32,69	R\$ 35,96
43648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	SINAPI-I	L	0,85000000	R\$ 32,69	R\$ 27,79
21014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	SINAPI-I	M	11,00000000	R\$ 80,70	R\$ 887,70
21015	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM (3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	SINAPI-I	M	10,50000000	R\$ 92,71	R\$ 973,46
					TOTAL Material:	R\$ 3.123,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34000000	R\$ 21,97	R\$ 51,41
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 21,89	R\$ 76,62
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 23,67	R\$ 82,85
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34000000	R\$ 26,26	R\$ 61,45
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,50000000	R\$ 26,34	R\$ 144,87
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 26,12	R\$ 91,42
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,91000000	R\$ 26,50	R\$ 50,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,50000000	R\$ 21,05	R\$ 263,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 822,37

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102867	MÁQUINA SOLDA ARCO COM PISTOLA DE SOLDAGEM PARA STUD BOLT DE 5 MM A 22 MM - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	0,85000000	R\$ 0,65	R\$ 0,55



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

FNDE 39

TOTAL Serviço:	R\$ 0,55
VALOR:	R\$ 3.946,49

FNDE 40 BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	1,00000000	R\$ 754,71	R\$ 754,71
4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,38440000	R\$ 39,59	R\$ 15,22
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,01540000	R\$ 101,41	R\$ 1,56
TOTAL Material:					R\$ 771,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,92090000	R\$ 26,34	R\$ 50,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000000	R\$ 21,05	R\$ 42,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 92,70
VALOR:					R\$ 864,19

FNDE 40

FNDE 47 PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	M2	1,00000000	R\$ 754,71	R\$ 754,71
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,01540000	R\$ 101,41	R\$ 1,56
TOTAL Material:					R\$ 756,27

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000000	R\$ 26,34	R\$ 13,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75000000	R\$ 21,05	R\$ 15,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,96
VALOR:					R\$ 785,23

FNDE 47

FNDE 48 ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1340	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO FOSCO, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	M2	1,00000000	R\$ 46,42	R\$ 46,42
34660	CHAPA DE MDF BRANCO LISO 1 FACE, E = 18 MM, DE "2,75 X 1,85" M	M2	1,00000000	R\$ 61,09	R\$ 61,09
1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO E OUTROS	KG	0,56000000	R\$ 40,25	R\$ 22,54
TOTAL Material:					R\$ 130,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,09600000	R\$ 25,17	R\$ 52,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 52,76
VALOR:					R\$ 182,81

FNDE 48

99856 BARRA DE APOIO EM INOX, DIAMETRO MINIMO 3 CM, EM AÇO INOX (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
36205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	0,70000000	R\$ 189,45	R\$ 132,62
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,18200000	R\$ 0,98	R\$ 2,14
11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,00400000	R\$ 26,57	R\$ 0,11
5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00200000	R\$ 71,89	R\$ 0,14
TOTAL Material:					R\$ 135,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,95000000	R\$ 21,97	R\$ 20,87
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,15600000	R\$ 26,26	R\$ 30,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 51,23
VALOR:					R\$ 186,24

FNDE 49

FNDE 51 BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI-I	KG	18,00000000	R\$ 0,70	R\$ 12,60
					TOTAL Material:	R\$ 12,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,50	R\$ 26,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,05	R\$ 42,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 68,60
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	1,20000000	R\$ 7,07	R\$ 8,48
94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,19000000	R\$ 485,57	R\$ 92,26
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	15,20000000	R\$ 10,80	R\$ 164,16
87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	M2	1,20000000	R\$ 41,29	R\$ 49,55
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	1,90000000	R\$ 93,55	R\$ 177,75
					TOTAL Serviço:	R\$ 492,20
FNDE 51					VALOR:	R\$ 573,40

FNDE 38 FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
FNDEI02	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE	PRÓPRIA	M	1,10000000	R\$ 15,00	R\$ 16,50
					TOTAL Material:	R\$ 16,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 21,05	R\$ 1,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,68
FNDE 38					VALOR:	R\$ 18,18

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
COMP.01	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER (REFERÊNCIA SINAPI 2024/03 CÓDIGO 93201)				UNIDADE	M
Serviços		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00350000	R\$ 624,74	R\$ 2,19
					TOTAL Serviços:	R\$ 2,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 26,50	R\$ 3,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	R\$ 21,05	R\$ 0,63
OBS: REFERÊNCIA SINAPI 2024/03 CÓDIGO 93201					TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 4,61
COMPOSIÇÃO 1					VALOR:	R\$ 6,80

COMP.02	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REFERÊNCIA SINAPI 2024/03 CÓDIGO 94771)				UNIDADE	UND
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
44255	ADAPTADOR CPVC, ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDAÇÃO, 22 MM. CAIXA D'ÁGUA PARA ÁGUA QUENTE	SINAPI-I	UND	1,00000000	R\$ 29,38	R\$ 29,38
21114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, "75" G	SINAPI-I	UND	0,00900000	R\$ 29,59	R\$ 0,27
					TOTAL Material:	R\$ 29,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26000000	R\$ 21,40	R\$ 5,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26000000	R\$ 25,73	R\$ 6,69
OBS: REFERÊNCIA SINAPI 2024/03 CÓDIGO 94771					TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 12,25
COMPOSIÇÃO 2					VALOR:	R\$ 41,90

COMP.03	REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA (REFERÊNCIA ORSE 2024/06 CÓDIGO 12808)				UNIDADE	UND
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI-I	UND	3,00000000	R\$ 47,52	R\$ 142,56
					TOTAL Material:	R\$ 142,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,05	R\$ 6,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 26,88	R\$ 13,44
OBS: REFERÊNCIA ORSE 2024/06 CÓDIGO 12808					TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 19,76
COMPOSIÇÃO 3					VALOR:	R\$ 162,32



PREFEITURA DE
**SÃO JOSÉ DA
COROA GRANDE**
Nosso Povo, nossa História, nossa Futura

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE NA ILHA DE GRAVATÁ NO MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DA COROA GRANDE/PE - CRECHE TIPO 2.

TERMO DE COMPROMISSO Nº 961188/2024/FNDE/CAIXA E OPERAÇÃO 1094445-23

COMP.04 REFLETOR SLIM LED 400W DE POTÊNCIA, LUZ BRANCA (REFERÊNCIA ORSE 2024/06 CÓDIGO 12808)					UNIDADE	UND
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI-I	UND	4,00000000	R\$ 47,52	R\$ 190,08
					TOTAL Material:	R\$ 190,08
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,05	R\$ 6,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 26,88	R\$ 13,44
OBS: REFERÊNCIA ORSE 2024/06 CÓDIGO 12808				TOTAL Mão de Obra com Encargos		R\$ 19,76
				COMPOSIÇÃO 4		VALOR: R\$ 209,84