



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais								
1.1.0.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1 Próprio	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,0000000	1,378,07	1,378,07	
Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	Escavação de Valas	m³	0,1200000	96,40	11,56	
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	32,80	32,80	
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0000000	33,52	33,52	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,2000000	24,37	29,24	
Auxiliar	95675 SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	Sistemas de Medição	UN	1,0000000	239,26	239,26	
Composição	89446 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	30,0000000	5,11	153,30	
Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0500000	744,89	37,24	
Composição	89409 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	10,0000000	10,24	102,40	
Auxiliar	93382 SINAPI	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m³	0,0400000	30,57	1,22	
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,3000000	18,06	5,41	
Insumo	00011868 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORCADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	611,15	611,15	
Insumo	00011882 SINAPI	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO, *0,24 M X 0,45 M X 0,30* M (L X C X A)	Material	UN	1,0000000	120,97	120,97	
			MO sem LS =>	182,69	LS =>	0,00	MO com LS =>	182,69
			Valor do BDI =>	290,91			Valor com BDI =>	1,668,98
1.6.2.2.	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CBG01 Próprio	Cobogó cimento fck=20Mpa, modelo: Anti Chuva, dim: 40 x 40cm x 7cm.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	M²	1,0000000	214,41	214,41	
Composição	7728 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-7 (1-4) - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0055000	524,75	2,88	

UPB - União dos Municípios da Bahia
 CNPJ: 14.305.759/0001-97

Composição Auxiliar Insumo	88309 SINAPI 13901 ORSE	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Cobogó cimento fck=20Mpa, modelo: Anti Chuva, dim: 40 x 40cm x 7cm.	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros Material	H un	0,9000000 6,2500000	33,52 29,02	30,16 181,37
		MO sem LS =>	22,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	22,73
		Valor do BDI =>	45,26			Valor com BDI =>	259,67
1.10.0.5.	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	RDPG01 Próprio	RODAPE PRE-MOLDADO DE GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA L = 10 CM	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR Argamassas	M m³	1,0000000 0,0017000	53,86 821,10	53,86 1,39
Composição Auxiliar	87298 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019					
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5833000	33,52	19,55
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2430000	24,37	5,92
Insumo	1979 ORSE	Rodape alta resistência, alt=10cm	Serviços	m	1,0000000	27,00	27,00
		MO sem LS =>	18,32	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,32
		Valor do BDI =>	11,36			Valor com BDI =>	65,22
1.14.3.11.	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	HS01 Próprio	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM; X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	15,05	15,05
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1416000	24,57	3,47
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1416000	32,80	4,64
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0059000	64,17	0,37
Insumo	00003515 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,01	6,01
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0338000	1,90	0,06
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0070000	72,70	0,50
		MO sem LS =>	5,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,76
		Valor do BDI =>	3,17			Valor com BDI =>	18,22

1.19.0.2.	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	EXTK01 Próprio	Extintor Classe k - Acetato de potássio	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	3.177,33	3.177,33
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2000000	24,37	4,87
Insumo	00000002 Próprio	Extintor Classe k - Acetato de potássio	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	3.172,46	3.172,46
		MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	3,09
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	3.848,06

Composições Auxiliares

Total sem BDI 2.552.699,26

Total do BDI 538.678,40

Total Geral 3.091.377,66


 Jorge Cláudio da S. Brandão
 Engenheiro Civil
 CREA 21.71-D

Jorge Brandão
 Setor de Engenharia