



TERMO DE REFERÊNCIA

APRESENTAÇÃO

Este termo de referência é pertinente ao registro de preços para aquisição de materiais de construção, visando o objeto descrito no item seguinte.

DO OBJETO

Registro de preços para a aquisição de materiais de construção para a secretaria de infraestrutura deste município de São Francisco do Pará/PA, com entrega de forma parcelada pelo período de 12 (doze) meses, sendo nomeado como Fiscal de Contrato o senhor Elielson Sabino Rosário da Conceição, conforme descrito abaixo:

Item	Descrição dos Serviços	Un	Qde SECINF
1	AÇO CA50 E CA60 PARA CONCRETO ARMADO		
1.1	ACO CA-50 - 10,0MM	un	60,00
1.2	ACO CA-50 - 12,5MM	un	60,00
1.3	ACO CA-50 - 16,0MM	un	60,00
1.4	ACO CA-50 - 8,0MM	un	90,00
1.5	ACO CA-60 - 4,2MM	un	90,00
1.6	ACO CA-60 - 5,0MM	un	90,00
1.7	ACO CA-60 - 6,0MM	un	90,00
1.8	ARAME DE AÇO OVALADO 15 X 17 (ROLO 1000M- 45KG-700KGF)	kg	300,00
1.9	Coluna de Aço 7x14cmx6m 3/8"	un	120,00
1.10	Coluna de Aço 9x14cmx6m 5/16"	un	120,00
1.11	Treliça Tr-8LI Alt 6.0/3.4/4.2 - 12Mt	un	180,00
2	ALVENÁRIA, REBOÇO E ESTRUTURA		
2.1	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO E ARGAMASSA	kg	300,00
2.2	Aditivo plastificante	L	300,00
2.3	AREIA MÉDIA	M3	250,00
2.4	BLOCO CERÂMICO (ALVENARIA DE VEDAÇÃO) 9*19*19 CM	MIL	20,00
2.5	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	50KG	1.500,00
2.6	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO	M3	200,00
3	COBERTURAS		
3.1	PEÇA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UNI	40,00
3.2	RIPA DE MADEIRA APARELHADA *1,5 X 5* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE	DZ	90,00
3.3	RUFO CHAPA GALVANIZADA NUM 24 L = 25CM	M	600,00
3.4	RUFO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 L = 35CM	M	100,00
3.5	TELHA CERAMICA TIPO PLAN, COMPRIMENTO DE *47* CM, RENDIMENTO DE *26* TELHAS/M2	UNI	15.000,00
3.6	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	UNI	100,00

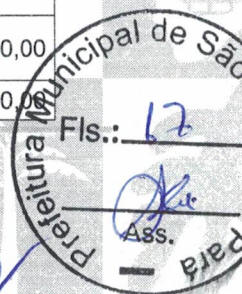
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Av. Barão do Rio Branco S/N - Bairro: Centro - CEP: 68.748-000 - São Francisco do Pará - Pará

3.7	TÉLHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	UNI	100,00
4	REVESTIMENTOS		
4.1	Argamassa AC-III	KG	400,00
4.2	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	400,00
4.3	ARGAMASSA COLANTE AC-II	KG	800,00
4.4	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	600,00
4.5	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	800,00
4.6	Rejunte (p/ cerâmica)	KG	600,00
5	FORROS		
5.1	Entarugamento em metalon	M2	300,00
5.2	Forro em lambri de PVC	M2	300,00
6	PINTURAS		
6.1	CAL HIDRATADA P/ PINTURA	KG	600,00
6.2	MASSA ACRILICA P/ PAREDES INTERIOR/EXTERIOR - 28 KG	LT	40,00
6.3	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS - 18 LITROS	LT	40,00
6.4	SELADOR PVA PARA PAREDES INTERNAS - 18 LITROS	LT	40,00
6.5	TINTA ACRILICA PARA PISO - 3,6 LITROS	GL	40,00
6.6	TINTA EPOXI - 3,6 LITROS	GL	20,00
6.7	TINTA ESMALTE SINTETICO ACETINADO - 3,6 LITROS	GL	20,00
6.8	TINTA ESMALTE SINTETICO GRAFITE COM PROTECAO PARA METAIS FERROSOS - 3,6 LITROS	GL	40,00
6.9	TINTA LATEX PVA - 18 LITROS	LT	20,00
6.10	TINTA PVA, INTERIOR-EXTERIOR - 18 LITROS	LT	40,00
7	ESQUADRIAS		
7.1	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA CEDRINHO/PINHO/CANELA OU SIMILAR	uni	10,00
7.2	JANELA ALUMINIO CORRER SERIE 25 VENEZIANA C/ BANDEIRA 160 X 110CM	uni	10,00
7.3	JANELA ALUMINIO, SERIE 25, 90 X 110CM	uni	10,00
7.4	PORTA MADEIRA REGIONAL 1A VENEZIANA 80 X 210 X 3CM	uni	20,00
7.5	PORTA MADEIRA SEMI-OCA ALMOFADADA REGIONAL 1A 70 X 210 X 3CM	uni	20,00
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
8.1	REDES DE ÁGUA		
8.1.1	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' ÁGUA	uni	80,00
8.1.2	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 60 MM X 2", PARA CAIXA D' ÁGUA	uni	40,00
8.1.3	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' ÁGUA	uni	40,00
8.1.4	Adesivo p/ PVC - 75g	uni	150,00
8.1.5	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	uni	10,00
8.1.6	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL.	uni	100,00
8.1.7	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	50,00
8.1.8	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	uni	20,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Av. Barão do Rio Branco S/N - Bairro: Centro - CEP: 68.748-000 - São Francisco do Pará - Pará



8.1.9	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA	uni	20,00
8.1.10	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 10000 LITROS, COM TAMPA	uni	10,00
8.1.11	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 15000 LITROS, COM TAMPA	uni	10,00
8.1.12	CAIXA D'AGUA FIBRA DE VIDRO PARA 5000 LITROS, COM TAMPA	uni	10,00
8.1.13	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM C/ GRELHA REDONDA BRANCA	uni	100,00
8.1.14	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM C/ GRELHA REDONDA BRANCA	uni	50,00
8.1.15	CAP PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	200,00
8.1.16	CAP PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	100,00
8.1.17	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	50,00
8.1.18	CAP PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	50,00
8.1.19	CAP PVC, SOLDAVEL, 85 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	40,00
8.1.20	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES 5 " PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", ÁGUA FRIA	uni	50,00
8.1.21	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	uni	40,00
8.1.22	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 40 MM	uni	200,00
8.1.23	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 50MM	uni	60,00
8.1.24	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 75MM	uni	40,00
8.1.25	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	200,00
8.1.26	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	200,00
8.1.27	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	150,00
8.1.28	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	40,00
8.1.29	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 85 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	30,00
8.1.30	Lavatório de louca com coluna	uni	20,00
8.1.31	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	uni	10,00
8.1.32	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	uni	1.000,00
8.1.33	LUVA PVC SOLDAVEL, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	200,00
8.1.34	LUVA PVC SOLDAVEL, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	200,00
8.1.35	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	100,00
8.1.36	LUVA PVC SOLDAVEL, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	50,00
8.1.37	LUVA PVC SOLDAVEL, 85 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	40,00
8.1.38	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 100MM	uni	50,00
8.1.39	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 150MM	uni	40,00
8.1.40	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 40MM	uni	100,00
8.1.41	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 50MM	uni	50,00
8.1.42	LUVA SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL 75MM	uni	50,00
8.1.43	PLUG PVC, ROSCAVEL 1", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	50,00
8.1.44	PLUG PVC, ROSCAVEL 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	50,00
8.1.45	PLUG PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	50,00
8.1.46	PLUG PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	50,00
8.1.47	RALO QUADRADO FOFO C/ REQUADRO 150 X 150MM	uni	20,00
8.1.48	RALO SECO PVC QUADRADO, 100 X 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA BRANCA	uni	50,00
8.1.49	RALO SIFONADO PVC QUADRADO 100X100X53MM SAIDA 40MM C/GRELHA BRANCA	uni	20,00
8.1.50	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, ÁGUA FRIA	unid.	300,00

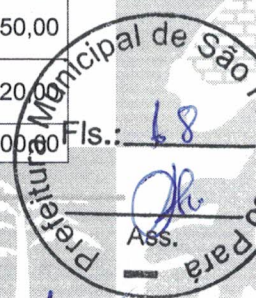
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Av. Barão do Rio Branco S/N - Bairro: Centro - CEP: 68.748-000 - São Francisco do Pará - Pará





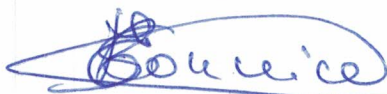




8.1.51	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA	unid.	300,00
8.1.52	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, ÁGUA FRIA	unid.	600,00
8.1.53	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA ÁGUA FRIA	unid.	600,00
8.1.54	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 60 MM, ÁGUA FRIA	unid.	600,00
8.1.55	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 85 MM, ÁGUA FRIA	unid.	200,00
8.2	REDES DE ESGOTO		
8.2.1	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	uni	200,00
8.2.2	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	uni	200,00
8.2.3	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 75 X 50MM	uni	200,00
8.2.4	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 20 MM,	uni	100,00
8.2.5	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM,	uni	60,00
8.2.6	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM,	uni	40,00
8.2.7	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 60 MM,	uni	40,00
8.2.8	SIFAO PLASTICO EXTENSIVEL UNIVERSAL, TIPO COPO	uni	60,00
8.2.9	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL P/ COLUMA 1 1/2"	uni	60,00
8.2.10	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	uni	40,00
8.2.11	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	uni	40,00
8.2.12	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	uni	40,00
8.2.13	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	uni	100,00
8.2.14	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	uni	100,00
8.2.15	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	uni	50,00
8.2.16	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	uni	50,00
8.2.17	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	300,00
8.2.18	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	300,00
8.2.19	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	100,00
8.2.20	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 60 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	40,00
8.2.21	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 75 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	uni	40,00
8.2.22	TORNEIRA CROMADA LONGA 1/2" OU 3/4" REF 1158 P/ PIA COZ - PADRAO MEDIO	uni	30,00
8.2.23	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	unid.	100,00
8.2.24	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	unid.	100,00
8.2.25	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	unid.	200,00
8.2.26	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	unid.	150,00
8.2.27	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	unid.	200,00
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
9.1	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR 10A/250V	uni	20,00
9.2	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 10MM2	UNI	10,00
9.3	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2	unid.	40,00
9.4	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 4MM3	unid.	40,00
9.5	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2	unid.	20,00
9.6	CAIXA PVC 4" X 2" P/ ELETRODUTO "	uni	80,00

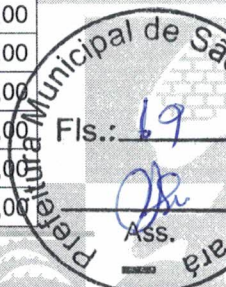
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Av. Barão do Rio Branco S/N - Bairro: Centro - CEP: 68.748-000 - São Francisco do Pará - Pará









9.7	CAIXA PVC 4" X 4" P/ ELETRODUTO "	uni	60,00
9.8	Centro de distribuição p/ 03 disjuntores s/ barramento	uni	6,00
9.9	Centro de distribuição p/ 06 disjuntores (s/ barram)	uni	6,00
9.10	Centro de distribuição p/ 08 disjuntores (s/ barram)	uni	6,00
9.11	Centro de distribuição p/ 10 disjuntores (s/ barram)	uni	6,00
9.12	Centro de distribuição p/ 12 disjuntores (s/ barram)	uni	6,00
9.13	Centro de distribuição p/ 16 disjuntores (c/ barram)	uni	4,00
9.14	Centro de distribuição p/ 20 disjuntores (c/ barram)	uni	4,00
9.15	Centro de distribuição p/ 24 diz. c/ barramento	uni	4,00
9.16	Centro de distribuição p/ 32 disj. c/ barramento	uni	4,00
9.17	Centro de distribuição p/ 36 disjuntores (c/ barram)	uni	4,00
9.18	Centro de distribuição p/ 40 disj. c/ barramento	uni	4,00
9.19	Centro de distribuição p/ 70 disjuntores (c/ barram)	uni	4,00
9.20	Disjuntor 10 DR bipolar 25A 10 mA - PADRÃO DIN	uni	6,00
9.21	Disjuntor 10 DR tetrapolar 25A 10 mA - PADRÃO DIN	uni	4,00
9.22	Disjuntor 1P - 10 a 30A - PADRÃO DIN	uni	40,00
9.23	Disjuntor 1P-40A e 50A - PADRÃO DIN	uni	60,00
9.24	Disjuntor 2P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	uni	20,00
9.25	Disjuntor 2P-40A e 50A	uni	10,00
9.26	Disjuntor 3P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	uni	10,00
9.27	Disjuntor 3P - 175A	uni	4,00
9.28	Disjuntor 3P - 200A	uni	4,00
9.29	Disjuntor 3P - 250A	uni	4,00
9.30	Disjuntor 3P - 300A	uni	4,00
9.31	Disjuntor 3P - 400A	uni	4,00
9.32	Disjuntor 3P-60A a 100A - PADRÃO DIN	uni	4,00
9.33	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (38 MM), SEM LUVA	uni	40,00
9.34	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1 1/4" (32 MM), SEM LUVA	uni	40,00
9.35	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1" (25 MM), SEM LUVA	uni	40,00
9.36	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1/2" (12,7 MM), SEM LUVA	uni	40,00
9.37	FITA ISOLANTE EM ROLOS 25MMX50M	uni	200,00
9.38	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 1/2" X 3000MM, EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBRE ELETROLÍTICO.	uni	12,00
9.39	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10 A, 250 V (APENAS MODULO)	uni	60,00
9.40	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (TECLA DUPLA) EMBUTIR 10A/250V C/ PLACA,	uni	60,00
9.41	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	uni	100,00
9.42	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	uni	50,00
9.43	Quadro de comando - proteção trifásico - 2CV	uni	10,00
9.44	Quadro p/ medição bifásico - padrão CELPA	uni	10,00
9.45	Quadro p/ medição monofásico - padrão CELPA	uni	20,00
9.46	Quadro p/ medição trifásico - padrão CELPA	uni	10,00
10	DIVERSOS		



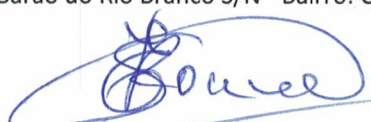
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

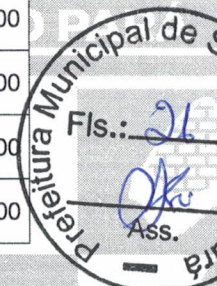
Av. Barão do Rio Branco S/N - Bairro: Centro - CEP: 68.748-000 - São Francisco do Pará - Pará

10.1	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	uni	100,00
10.2	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	uni	200,00
10.3	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	uni	20,00
10.4	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UM	2,00
10.5	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELETRICO MONOFASICO 0,50 CV DIAMETRO DE SUCCAO X ELEVACAO 3/4" X 3/4", MONOESTAGIO, DIAMETRO DOS ROTORES 114 MM, HM/Q: 2 M / 2,99 M3/H A 24 M / 0,71 M3/H	uni	2,00
10.6	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H.	uni	2,00
10.7	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H.	uni	2,00
10.8	Compensado e= 6mm	M3	60,00
10.9	DISCO DE CORTE DIAMANTADO, SEGMENTADO, DE 7" (180 MM) E 3 MM DE ESP., PARA ESMERILHADEIRA	uni	40,00
10.10	Dobradiça 3"x3" com parafuso	uni	40,00
10.11	FECHADURA EMBUTIR (CHAVE GRANDE) P/PORTA INTERNA, COMPLETA - ACAB PADRAO MEDIO	uni	40,00
10.12	FECHADURA EMBUTIR P/ PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA - LINHA POPULAR	uni	40,00
10.13	Gramma em placa	M2	200,00
10.14	MANGUEIRA DE CONDUCAO DE ÁGUA PARA SERVICOS LEVES E MEDIOS, COR LARANJA, D = 1 1/2" (40 MM)	m	300,00
10.15	PREGO POLIDO COM CABECA 2 1/2 X 10	kg	100,00
10.16	PREGO POLIDO COM CABECA 2 1/2" X 12"	kg	100,00
10.17	PREGO POLIDO COM CABECA 3 X 9	kg	100,00
10.18	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UM	24,00
10.19	SABONETEIRA DE LOUÇA	uni	10,00
10.20	SOLEIRA GRANITO 15 X 3CM	M	60,00
10.21	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 300 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	unid.	100,00
10.22	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 400 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	unid.	100,00
10.23	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 500 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	unid.	100,00
10.24	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 600 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	unid.	300,00
10.25	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 700 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	unid.	300,00
10.26	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 800 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	unid.	200,00
10.27	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 900 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	unid.	100,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Av. Barão do Rio Branco S/N - Bairro: Centro - CEP: 68.748-000 - São Francisco do Pará - Pará




Fls.: 21
Ass.

10.28	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-3, PB, DN 1000 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	unid.	400,00
10.29	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-3, PB, DN 1200 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	unid.	60,00
10.30	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-3, PB, DN 1500 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS	unid.	50,00
10.31	Vidro liso e=4mm	M2	100,00
10.32	Vidro temperado incolor e= 6mm	M2	60,00

DA JUSTIFICATIVA

A realização de processo de licitação para o registro de preços para futura aquisição deste objeto se justifica face ao interesse público presente na necessidade da utilização dos materiais pela Secretaria de Infraestrutura, para a manutenção e conservação dos prédios e logradouros públicos, cemitérios municipais, sistema de drenagem pluvial, sistema de drenagem fluvial e microssistemas isolados de abastecimento de água.

DA MODALIDADE DE LICITAÇÃO

Para a aquisição deste objeto está sendo empregada a modalidade de licitação denominada REGISTRO DE PREÇOS, a qual observará os preceitos de direito público e, em especial as disposições da Lei Federal nº. 8.666 de 21 de junho de 1.993 e suas alterações, Lei Complementar nº. 123 / 2006 alterada pela Lei nº 147/2014, e outras normas aplicáveis a espécie.

DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO

Será vencedora a licitante que apresentar o **MENOR VALOR UNITÁRIO (ITEM A ITEM)**

DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado 30 (trinta) dias contados a partir da data da entrega efetiva dos produtos, sendo que a mesma deverá ser sempre acompanhada da respectiva Nota Fiscal, e com o aceite dos Setores Competentes deste Município de São Francisco do Pará / PA, através de seus fiscais designado.

DAS CONDIÇÕES E LOCAL DE ENTREGA

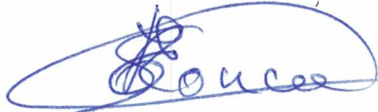
O objeto desta licitação deverá ser entregue parceladamente, mediante a expedição de solicitação de fornecimento pelos Setores Competentes, a qual deverá ser atendida no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas a contar da data do recebimento da respectiva solicitação.

As entregas do objeto desta licitação deverão ser realizadas no Almoxarifado da secretaria de infraestrutura, localizado na Travessa Padre Inácio Magalhães, s/nº, Bairro Anaissi, no município de São Francisco do Pará / PA, de acordo com a solicitação de fornecimento, pelo setor competente.

Todas as despesas de transporte, tributos, frete, carregamento, descarregamento, encargos trabalhistas e previdenciários e outros custos decorrentes direta e indiretamente do fornecimento do objeto desta licitação, correrão por conta exclusiva da contratada.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Av. Barão do Rio Branco S/N - Bairro: Centro - CEP: 68.748-000 - São Francisco do Pará - Pará



DO REGISTRO DE PREÇOS

O Registro dos Preços será efetivado conforme as disposições do Edital que rege a presente licitação.

As cláusulas referentes à Ata de Registro de Preços são parte integrante do Edital completo que rege esta licitação.

DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO

O fornecedor está sujeito à fiscalização do produto no ato da entrega e posteriormente, reservando-se a esta Prefeitura Municipal, através do responsável, o direito de não receber o produto, caso o mesmo não se encontre em condições satisfatórias ou no caso de o produto não ser de primeira qualidade.

Para todos os produtos, considerar que o peso, a unidade e a qualidade são pré-requisitos para o recebimento.

O transporte e a descarga dos produtos nos locais designados correrão por conta exclusiva das empresas vencedoras, sem qualquer custo adicional solicitado posteriormente.

Caso o produto seja entregue em desacordo com os requisitos estabelecidos pela Prefeitura, ou em quantidade inferior ao estabelecido, a empresa deverá substituí-lo ou complementá-lo em no máximo 24 (vinte e quatro) horas.

As entregas poderão eventualmente ser suspensas ou alteradas, a critério desta Prefeitura Municipal.

Fica reservado a esta Administração em qualquer fase do certame, o direito de realizar testes que comprovem a qualidade do produto ofertado. Para tanto, o produto será submetido a análises técnicas pertinentes e ficam, desde já, cientes os licitantes de que o produto considerado insatisfatório em qualquer das análises será automaticamente recusado, devendo ser, imediatamente, substituído.

O recebimento será efetivado nos seguintes termos:

- **PROVISORIAMENTE**, para efeito de posterior verificação do produto ofertado com as especificações constantes neste Termo de Referência, e similaridade com as amostras aprovadas no certame.

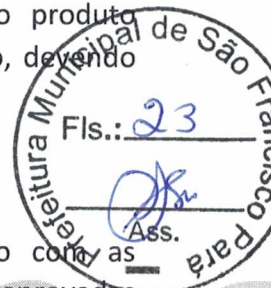
- **DEFINITIVAMENTE**, após a verificação da qualidade e quantidade do produto e consequente aceitação pelo Setor Competente.

A empresa vencedora do certame obriga-se a fornecer o objeto a que se refere este Termo de Referência de acordo estritamente com as especificações aqui descritas, sendo de sua inteira responsabilidade a substituição do mesmo quando constatado no seu recebimento não estar em conformidade com as referidas especificações.

Recebido o objeto, se a qualquer tempo durante a sua utilização normal vier a se constatar discrepância com as especificações, proceder-se-á a imediata notificação da empresa a ser contratada para efetuar a substituição do mesmo.

Deverão ser atendidas pela empresa a ser contratada além das determinações da fiscalização desta Prefeitura, todas as prescrições que por circunstância da lei devam ser acatadas.

A empresa contratada deverá no tocante ao fornecimento e entrega do item objeto deste Certame, OBEDECER rigorosamente a todas as disposições legais pertinentes.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Av. Barão do Rio Branco S/N - Bairro: Centro - CEP: 68.748-000 - São Francisco do Pará - Pará

No tocante aos produtos discriminados neste Certame, fica expressamente definido que os mesmos deverão ser de primeira qualidade.

DO VALOR ESTIMADO

O valor estimado pela Administração para a aquisição do objeto licitado consta na Planilha Orçamentária anexa.

DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

A contratação será atendida por dotação orçamentária informada no edital de abertura:

DAS ALTERAÇÕES DESTE TERMO DE REFERÊNCIA

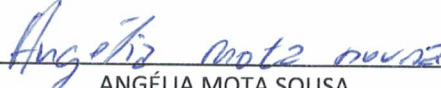
Este Termo de Referência poderá sofrer alterações até a data de divulgação ou publicação do instrumento convocatório, a fim de fornecer corretamente os dados para a apresentação da proposta comercial, bem como, para se adequar às condições estabelecidas pela legislação vigente.

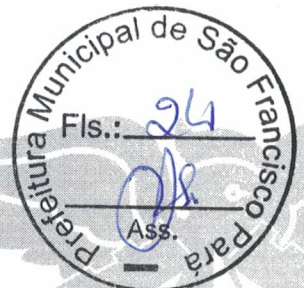
Anexo I - Planilha de Quantidades e Preços;

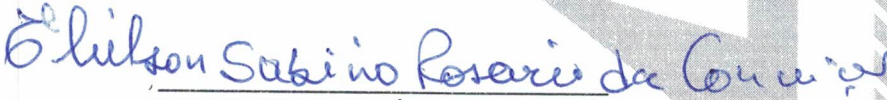
São Francisco do Pará /PA, 06 de novembro de 2018.


ANSELMO LOBO DE LIRA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Anselmo Lobo de Lira
Secretário Mun. de Infraestrutura
Portaria 108/2018


ANGÉLIA MOTA SOUSA
ENGENHEIRA CIVIL




ELIELSON SABINO ROSÁRIO DA CONCEIÇÃO
ENCARREGADO DE OBRAS PUBLICAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO PARÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

Av. Barão do Rio Branco S/N - Bairro: Centro - CEP: 68.748-000 - São Francisco do Pará - Pará