CNPJ: 25.492.676/0001-3
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME
Escritório: Av. Gomes Dias, 945 - A - Tabaiangaba - Fortaleza - Ceará - CEP 60720-150
Fone: (85) 3280 0202 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

4181

D - CARTA PROPOSTA

A
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ-CE

REF. CONCORRÊNCIA PÚBLICA N" 01/2022-DIV

Prezados Senhores,

Apresentamos nossa proposta para o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODO DA CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÁO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PREDIOS PÚBLICOS. LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE NIATERIAIS E MÃO-DE-OBRA. POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO. PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, objeto da referida Concorrência Pública.

ITEM	OBJETO	VALOR CONTRATADO R$	DESCONTO MINIMO
	LOTE-01		
1	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES D E EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTOS SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODO DA CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO. ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MAO-DE-OBRA. POR DEMANDA, CONFORME PROJETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DE EDUCAÇÃO E DE SAÚDE MUNICIPIO DE TIANGUÁ-CE	1.400.000,00 (HUM MILHÃO, E QUATROCENTOS MIL REAIS)	10,00% (SETE, VÍRGULA ZERO ZERO POR CENTO)
	LOTE-02		
2	REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTUiiAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES D E EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODO DA CONTRATAÇÃO. COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇAO DE LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA. CONFORME PROJETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE.	4.800.000,00 (CINCO MILHÕES DE REAIS)	10,00% (SETE, VÍRGULA ZERO ZERO POR CENTO)
	TOTAL GERAL EM R$	**6.200.000,00 (SEIS MILHÕES, QUATROCENTOS MIL REAIS)**	

E o prazo de validade desta proposta é de **60 (sessenta) dias corridos**, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI aditado para execução dos serviços é de:
10,89 (dez virgula oitenta e nove) por cento, para o mero fornecimento materiais;
14,45 (quatorze virgula quarenta e cinco) por cento, para o mero fornecimento equip. s/mão de obra;
20,25 (vinte virgula vinte e cinco por cento, para o mero fornecimento equip. c/mão de obra;

CNPJ: 23.402.870/0001-21
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO LTDA - ME
Escritório: Av. Gomes Brasil 245 A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP 60720-000
Fone: (85)98850-2582 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

4182

25,91 (vinte e cinco virgula noventa e um) por cento, para a man. Predial;

26,85 ((vinte e seis virgula oitenta e cinco) por cento, para a man. Vias e logradouros, conforme composições analíticas em anexo.

Declaramos que na proposta estão inclusos todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que visitamos/conhecemos os locais dos serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução de: futuros e eventuais serviços a serem contratados.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Concorrência Pública e seus anexos

Atenciosamente.,

. Fortaleza/Ce, 03 de Junho de 2022

Sávio Gurgel Nogueira e Silva
Sócio Administrador
CPF:017.188.673-95
RG: 2003009205255

CNPJ: 23.492.675/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceará – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOO A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	SERVIÇOS PRELIMINARES			99.193,39
	SONDAGENS			4.653,31
	C2820	EXECUÇÃO DE SONDAGEM ELÉTRICA VERTICAL AB/2 ATÉ 150m - SEV	UN	460,72
	C2818	EXECUÇÃO DE SONDAGEM ELÉTRICA VERTICAL AB/2 >150m a 500m-SEV	UN	589,22
	C2819	EXECUÇÃO DE SONDAGEM ELÉTRICA VERTICAL AB/2 >500m - SEV	UN	755,66
	C2833	FOTOGEOLOGIA	UN	327,40
	C0053	LEVANTAMENTO BATIMÉTRICO	M2	0,44
	C2937	RELATÓRIO FINAL DE SONDAGEM	UN	982,20
	C0133	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA MISTA EM ROCHA	M	981,33
	C0143	SERVIÇOS DE SONDAGEM GEOTÉCNICA MISTA EM SOLOS	M	235,12
	C2990	SONDAGEM A PERCUSSÃO PARA CONHECIMENTO DO SUBSOLO	M	54,50
0	C2998	SONDAGEM ROTATIVA P/ RECONHECIMENTO DO SUBSOLO	M	306,67
	CADASTRO			229,77
	C0580	CADASTRO DE ADUTORA	M	1,40
	C0581	CADASTRO DE LIGAÇÃO	UN	2,71
	C0682	CADASTRO DE OBRAS LOCALIZADAS	M2	47,88
	C0683	CADASTRO DE REDE DE ÁGUA (MEIO MAGNÉTICO)	M	1,03
	C0684	CADASTRO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (MEIO MAGNÉTICO)	M	1,81
	C3059	CADASTRO E AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS	UT	26,75
	C3427	CADASTRO OPERACIONAL DE CLIENTE CAPITAL - PADRÃO	IMÓVEL	10,03
	C3428	CADASTRO OPERACIONAL DE CLIENTE INTERIOR - PADRÃO	IMÓVEL	8,84
	C4579	CENSO DE CAMPO - CAPITAL	IMÓVEL	7,50
0	C4580	CENSO DE CAMPO - INTERIOR	IMÓVEL	5,70
1	C4581	SERVIÇO DE OBTENÇÃO / ATUALIZAÇÃO DE PLANTA EM CAMPO MEIO DIGITAL	QUADRA	69,13
2	C4582	SERVIÇO DE OBTENÇÃO / ATUALIZAÇÃO DE QUADRAS (OVERLAYS)	QUADRA	44,95
	PROJETOS			153,38
	C3507	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE CÁLCULO ESTRUTURAL (RESERVATÓRIO ELEVADO)	M2ARE	28,66
	C3508	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE CÁLCULO ESTRUTURAL (RESERVATÓRIO APOIADO, ELEVATÓRIA E CAIXA DE AREIA)	M2ARE	17,72
	C4617	PLANEJAMENTO DE PROJETOS BÁSICOS DE ENGENHARIA	UT	26,75
	C4584	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA	UT	26,75
	C3656	ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO DE ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL	UT	26,75
	C1083	ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO "AS BUILT"	UT	26,75
	PREPARAÇÃO DO TERRENO			378,48
	C0927	CORTE DE CAPOEIRA FINA A FOICE	M2	1,22
	C0919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	0,13
	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	3,89
	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	373,20
	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA			85.318,34
	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO PALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	836,99
	C0003	ABRIGO PROVISÓRIO C/2 PAVIMENTOS PALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	878,89
	C0040	ALOJAMENTO	M2	262,19
	C0369	BARRACÃO ABERTO	M2	118,81
	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	5.318,90
	C0371	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	UN	5.901,91

CNPJ: 23.492.675/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceará – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOO A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
1.5.7	C0372	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	UN	14.121,52
1.5.8	C0373	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A4	UN	19.285,48
1.5.9	C0374	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A5	UN	26.441,07
1.5.10	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	KM	2,34
1.5.11	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	3,60
1.5.12	C2831	FOSSA SUMIDOURO PARA BARRACÃO	UN	2.334,22
1.5.13	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1.002,88
1.5.14	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	266,00
1.5.15	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1.308,20
1.5.16	C1522	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	2.286,43
1.5.17	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	KM	2,34
1.5.18	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	3,60
1.5.19	C4941	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	249,79
1.5.20	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	151,47
1.5.21	C2936	REFEITÓRIOS	M2	255,48
1.5.22	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	M2	211,56
1.5.23	C2318	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	M2	61,65
1.5.24	C2974	TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA C/ FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DE 0,3 mm e ALTURA DE 2 M	M2	153,94
1.5.25	C2317	TAPUME DE TABUAS DE 2" C/ABERTURA E PORTÃO	M2	100,19
1.5.26	C2318	TAPUME DE TABUAS DE 3" SOBREPOSTAS	M2	84,31
1.6	ALUGUEL DE CONTAINER			3.404,44
1.6.1	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	MÊS	477,53
1.6.2	C4995	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 02 VASOS SANITÁRIOS, 01 LAVATÓRIO E 04 CHUVEIROS - 6,00 X 2,35M	MÊS	912,28
1.6.3	C4996	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 04 VASOS SANITÁRIOS, 07 LAVATÓRIOS, 01 MICTÓRIO, CALHA E 04 CHUVEIROS - 9,00 X 2,35M	MÊS	1.094,08
1.6.4	C4997	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM SORPA - 6,00 X 2,35M	MÊS	820,63
1.7	LOCAÇÃO DA OBRA			491,62
1.7.1	C1526	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	0,09
1.7.2	C2972	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	478,51
1.7.3	C2973	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	0,26
1.7.4	C2974	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA	M	0,24
1.7.5	C2774	LOCAÇÃO DE OBRAS EM MAR	M2	0,44
1.7.6	C2775	LOCAÇÃO DE JAZIDAS EM MAR	M2	0,51
1.7.7	C2975	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE ADUTORA	M	1,57
1.7.8	C2976	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	M	2,14
1.7.9	C3528	MUTIRÃO MISTO - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	4,06
1.8	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			4.413,24
1.8.1	C2992	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA COM REMOÇÃO LATERAL	M3	156,98
1.8.2	C1042	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS C/ REAPROVEITAMENTO	M3	190,76
1.8.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	92,88
1.8.4	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	19,76
1.8.5	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/ TELHAS CERÂMICAS	M2	10,58
1.8.6	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	4,41
1.8.7	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	29,56

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA – ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP:60720-150
Fone: (85)988602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMATICO	M3	462,67
	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	229,19
	C1058	DEMOLIÇÃO DE DEGRAUS DE PEDRA	M	39,20
	C1050	DEMOLIÇÃO DE DIVISORIA LEVE	M2	25,94
	C1051	DEMOLIÇÃO DE DIVISORIA DUTRAS (PRÉ MOLDADO)	M2	32,99
	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	24,59
	C1053	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METALICA	M2	29,75
	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	13,23
	C1055	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE TABUAS DE PINHO	M2	5,65
	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	M2	3,33
	C1057	DEMOLIÇÃO DE FORRO PACOTE	M2	8,81
	C2063	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE LAMBRI	M2	5,65
	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	17,55
	C1062	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA C/MARTELETE PNEUMATICO	M2	18,73
	C1063	DEMOLIÇÃO DE PÉRGOLAS OU BRISES	M3	229,19
	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	12,34
	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	24,68
	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	22,92
	C2719	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	M2	15,50
	C1067	DEMOLIÇÃO DE PISO DE TABUAS DE PEROBA	M2	18,96
	C1068	DEMOLIÇÃO DE PISO E VIGAS DE MADEIRA	M2	22,92
	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	M2	49,98
	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTAMENTO C/ARGAMASSA	M2	9,91
	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTAMENTO C/AZULEJOS	M2	44,07
	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTAMENTO C/CERAMICAS	M2	44,07
	C1072	DEMOLIÇÃO DE REVESTAMENTO C/LAMBRIS	M2	44,07
	C1073	DEMOLIÇÃO DE REVESTAMENTO C/ PEDRAS NATURAIS	M2	50,86
	C1075	DEMOLIÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO	M2	14,10
	C1076	DEMOLIÇÃO DE SOLEIRAS, PEITORIS E DEGRAUS	M	22,92
	C1077	DEMOLIÇÃO DE VIGAS DE FERRO	KG	0,27
	C3054	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO MANUAL DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO E POLIEDRICO	M2	7,79
	C3053	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PAREDES DE TAIPA	M3	25,92
	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	M3	423,05
	C3103	REMOÇÃO DE BUEIROS EXISTENTES	M	124,10
	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	M	0,35
	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	M2	3,11
	C2196	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A TEMPERA	M2	4,66
	C4814	REMOÇÃO DE PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE	M2	12,40
	C4813	REMOÇÃO DE PINTURA LATEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	6,20
	C3036	RETIRADA DE CAIXA DE AR CONDICIONADO	UN	72,64
	C3039	RETIRADA DE CARPETE S/REAPROVEITAMENTO	M2	3,89
	C3376	RETIRADA DE COLETOR EM CONCRETO ATÉ 400mm	M	36,49
	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	8,81
	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	7,29

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA – ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP:60720-150
Fone: (85)988602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
1.8.52	C2267	RETIRADA DE CUNAS PRE FABRICADAS DE CONCRETO	M	8,81
1.8.53	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	M	5,51
1.8.54	C2938	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM BASE EM PEDRA	M2	26,70
1.8.55	C2939	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO	M2	10,11
1.8.56	C2941	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	M2	10,58
1.8.57	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	9,33
1.8.58	C2943	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PASSEIO CIMENTADO	M2	15,55
1.8.59	C2942	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	7,76
1.8.60	C2208	RETIRADA DE PISO PAVIFLEX	M2	9,55
1.8.61	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	14,10
1.8.62	C3047	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=50mm	M	7,06
1.8.63	C3048	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=75mm	M	8,74
1.8.64	C3049	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=80mm	M	9,58
1.8.65	C3042	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=100mm	M	10,42
1.8.66	C3043	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=150mm	M	14,13
1.8.67	C3044	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=200mm	M	19,51
1.8.68	C3045	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=250mm	M	22,87
1.8.69	C3046	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=300mm	M	26,95
1.8.70	C3054	RETIRADA DE TUBOS DE CONCRETO D=30cm	M	28,67
1.8.71	C3055	RETIRADA DE TUBOS DE CONCRETO D=40cm	M	37,96
1.8.72	C3056	RETIRADA DE TUBOS DE CONCRETO D=50cm	M	49,78
1.8.73	C3057	RETIRADA DE TUBOS DE CONCRETO D=60cm	M	64,19
1.8.74	C3058	RETIRADA DE TUBOS DE CONCRETO D=80cm	M	92,10
1.8.75	C3061	RETIRADA DE TUBOS DE CONCRETO D=100cm	M	157,74
1.8.76	C3062	RETIRADA DE TUBOS DE CONCRETO D=120cm	M	273,17
1.8.77	C3063	RETIRADA DE TUBOS DE CONCRETO D=150cm	M	326,15
1.8.78	C3372	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 50MM	M	2,32
1.8.79	C3378	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 75MM	M	2,77
1.8.80	C3379	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 100MM	M	3,71
1.8.81	C3380	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 125MM	M	4,63
1.8.82	C3381	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 150MM	M	5,33
1.8.83	C3382	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 200MM	M	6,96
1.8.84	C3383	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 250MM	M	7,96
1.8.85	C3384	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 300MM	M	11,08
1.8.86	C3385	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 350MM	M	12,29
1.8.87	C3386	RETIRADA DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC JE DN 400MM	M	12,89
1.8.88	C3387	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 50MM	M	5,60
1.8.89	C3388	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 75MM	M	6,50
1.8.90	C3389	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 100MM	M	11,38
1.8.91	C3390	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 150MM	M	15,65
1.8.92	C3391	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 200MM	M	18,00
1.8.93	C3392	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 250MM	M	22,22
1.8.94	C3393	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 300MM	M	28,21
1.8.95	C3394	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 350MM	M	33,53

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA -ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PUBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C3395	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 400MM	M	38,42
	C3396	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 450MM	M	49,00
	C3397	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 500MM	M	59,40
	C3398	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 600MM	M	68,65
0	C3399	RETIRADA DE TUBOS, PEÇAS E CONEXÕES EM FoFo JE DN 700MM	M	88,99
1	C2211	RETIRADA DE VIDROS C/ REAPROVEITAMENTO	M2	38,38
	TRÂNSITO E SEGURANÇA			419,94
	C3175	BARREIRA DE CONCRETO (NEW JERSEY) SIMPLES	M	322,89
	C2891	PASSADIÇOS COM CHAPAS DE AÇO	M2	11,89
	C2892	PASSADIÇOS COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	43,80
	C2947	SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA	UN	12,76
	C2948	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS	M	5,32
	C2949	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO NOTURNA	M	2,57
	C2950	SINALIZAÇÃO EM TAPUME COM INDICATIVO DE FLUXO	M2	7,00
	C2970	SINALIZAÇÃO EM TAPUME DE PROTEÇÃO COM CHAPAS COMPENSADAS E= 12mm	M	4,71
	MOVIMENTO DE TERRA			20.238,84
	ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO			3.120,32
	C5611	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA P. ROMPEDOR HIDRÁULICO DE 1700KG	M2	39,62
	C2779	ESCAVAÇÃO EM S.C/N SATURADO, PROF 2,0 a 17,0m (POÇO AMAZONAS)	M3	176,93
	C1253	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM ROCHA C/EXPLOS PERF MAN. ATÉ 2M	M3	237,06
	C1260	ESCAVAÇÃO MANUAL, CAMPO ABERTO EM ROCHA C/EXPLOS PERF MAN. - 2,01 A 4,00M	M3	358,06
	C1261	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM ROCHA C/EXPLOS PERF MAN. - 4,01 A 6,00M	M3	379,00
	C1262	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM ROCHA C/EXPLOS PERF MAN. - 6,01 A 8,00M	M3	400,04
	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM ROCHA C/EXPLOS PERF MEC. ATÉ 1M	M3	262,05
	C1254	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM ROCHA C/EXPLOS PERF MEC. - 2,01 A 4,00M	M3	283,61
	C1255	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM ROCHA C/EXPLOS PERF MEC. - 4,01 A 6,00M	M3	305,15
	C1254	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM ROCHA C/EXPLOS PERF MEC. - 6,01 A 8,00M	M3	326,71
	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	45,88
	C1257	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 2,01 A 4,00M	M3	54,27
	C1258	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 4,00 A 6,00M	M3	62,98
	C1259	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA, DE 6,00 A 8,00M	M3	72,62
	C1267	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 2M	M3	2,39
	C1268	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 4M	M3	2,75
	C1269	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 6M	M3	3,37
	C1270	ESCAVAÇÃO MECAN. CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 8M	M3	4,00
	C4899	ESCAVAÇÃO MECANIZADA CAMPO ABERTO EM TERRA EXCETO ROCHA ATÉ 10M	M3	5,00
	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL			106,30
	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT	M3	5,53
	C3209	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 2-CAT	M3	7,54
	C3210	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 3-CAT	M3	29,94
	C3212	ESCAVAÇÃO E CARGA DE SOLO MOLE	M3	10,11
	C2797	ESCAVAÇÃO SUBMERSA (DRAGAGEM)	M2	43,18
	CARGA,TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL			424,94

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA -ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PUBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	21,65
2.3.2	C0706	CARGA MANUAL DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	22,79
2.3.3	C0712	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	18,21
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,41
2.3.5	C0709	CARGA MECANIZADA DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,64
2.3.6	C0710	CARGA MECANIZADA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,22
2.3.7	C2987	COMPLEMENTAÇÃO DE TRANSPORTE EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3xKM	1,00
2.3.8	C2529	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0,5 KM	M3	4,22
2.3.9	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	4,80
2.3.10	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	24,01
2.3.11	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	28,87
2.3.12	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	M3	43,22
2.3.13	C2535	TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	38,88
2.3.14	C2537	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 30,00 ATÉ 60,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	48,21
2.3.15	C2535	TRANSPORTE HORIZONTAL DE 60,01 ATÉ 100,00M DE MATERIAIS A GRANEL	M3	63,75
2.3.16	C2538	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIAIS A GRANEL P/ A 1A LAJE	M3	27,99
2.3.17	C2539	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIAIS A GRANEL P/ A 2A LAJE	M3	66,88
2.4	ESCAVAÇÃO, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL			1.327,82
2.4.1	C3131	ARRASAMENTO ATERRO (ESCALONAMENTO) DMT ATÉ 50M	M3	5,83
2.4.2	C3132	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT ATÉ 200M	M3	8,32
2.4.3	C3178	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 201 A 400M	M3	9,19
2.4.4	C3130	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	M3	9,71
2.4.5	C3199	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 601 A 800M	M3	10,67
2.4.6	C3181	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 801 A 1000M	M3	11,23
2.4.7	C3175	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 1001 A 1200M	M3	11,45
2.4.8	C3196	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 1201 A 1400M	M3	12,39
2.4.9	C3176	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 1401 A 1600M	M3	12,87
2.4.10	C3177	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 1601 A 1800M	M3	13,78
2.4.11	C3158	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 1801 A 2000M	M3	14,27
2.4.12	C3167	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 2001 A 3000M	M3	14,69
2.4.13	C3169	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 3001 A 4000M	M3	16,84
2.4.14	C3179	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	18,74
2.4.15	C3192	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT ATÉ 200M	M3	10,97
2.4.16	C3187	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 201 A 400M	M3	11,42
2.4.17	C3189	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 401 A 600M	M3	12,68
2.4.18	C3190	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 601 A 800M	M3	13,23
2.4.19	C3191	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 801 A 1000M	M3	13,67
2.4.20	C3170	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 1001 A 1200M	M3	14,78
2.4.21	C3183	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 1201 A 1400M	M3	15,31
2.4.22	C3184	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 1401 A 1600M	M3	15,88
2.4.23	C3185	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 1601 A 1800M	M3	17,02
2.4.24	C3186	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 1801 A 2000M	M3	17,55
2.4.25	C3171	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 2001 A 3000M	M3	18,01
2.4.26	C3188	ESCAVAÇÃO/CARGA/TRANSP. 2-CAT 3001 A 4000M	M3	20,10

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA – ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

A	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C3172	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 4001 A 5000M	M3	22,41
	C3205	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT ATÉ 50M	M3	28,25
	C3202	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 51 A 100M	M3	45,17
	C3194	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 101 A 200M	M3	45,36
	C3200	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 201 A 400M	M3	45,92
	C3201	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 401 A 600M	M3	46,72
	C3203	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 601 A 800M	M3	48,63
	C3204	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 801 A 1000M	M3	49,41
	C3192	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 1001 A 1200M	M3	49,76
	C3195	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 1201 A 1400M	M3	51,53
	C3196	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 1401 A 1600M	M3	52,28
	C3197	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 1601 A 1800M	M3	52,94
	C3198	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 1801 A 2000M	M3	53,65
	C3199	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 2001 A 3000M	M3	55,36
	C3173	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 3001 A 4000M	M3	56,31
	C3174	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 3-CAT 4001 A 5000M	M3	60,42
	ESCAVAÇÕES EM VALAS,VALETAS,CANAIS E FUNDAÇÕES			14.819,14
	C3280	ESCAVAÇÃO DE BASE DE TUBULÃO A AR COMPRIMIDO ATÉ 12M	M3	754,30
	C3281	ESCAVAÇÃO DE BASE DE TUBULÃO A AR COMPRIMIDO DE 12,00 A 18M	M3	845,28
	C3282	ESCAVAÇÃO DE BASE DE TUBULÃO A CEU ABERTO	M3	510,98
	C2772	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3A. CAT A FOGO	M3	172,19
	C3206	ESCAVAÇÃO DE POÇO TUBULÃO A AR COMPRIMIDO C/ DESCIDA DE CAMISA DE CONCRETO ARMADO ATÉ 12m	M3	719,61
	C3213	ESCAVAÇÃO DE POÇO TUBULÃO A AR COMPRIMIDO C/DESCIDA DE CAMISA DE CONCRETO ARMADO 12,01 A 18,00M	M3	804,96
	C3207	ESCAVAÇÃO DE POÇO TUBULÃO A CEU ABERTO C/ DESCIDA DE CAMISA DE CONCRETO ARMADO	M3	403,73
	C5082	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO DE 1700KG	M3	59,44
	C5177	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA E ROMPEDOR ACOPLADO	M3	223,90
	C2755	ESCAVAÇÃO MANUAL C/ APIL. FUNDO P/ CAIXA EM ALVENARIA	M3	72,90
	C2764	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	47,21
	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1,51 a 3,00m	M3	54,45
	C2782	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 3,01 a 4,50m	M3	63,79
	C2783	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 4,51 a 6,00m	M3	74,64
	C2785	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	54,43
	C2786	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. DE 1,51 a 3,00m	M3	82,26
	C2787	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. DE 3,01 a 4,50m	M3	110,39
	C2788	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 2A CAT. PROF. DE 4,51 a 6,00m	M3	138,34
	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	7,44
	C2790	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 2,01 a 4,00m	M3	9,83
	C2791	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 4,01 a 6,00m	M3	13,54
	C2792	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 6,01 a 8,00m	M3	38,80
	C2796	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	17,71
	C2793	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2A CAT. PROF. DE 2,01 a 4,00m	M3	25,89
	C2794	ESCAVAÇÃO MECANICA SOLO DE 2A CAT. PROF. DE 4,01 a 6,00m	M3	32,77
	C2795	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 2A. CAT. PROF. DE 6,01 a 8,00m	M3	40,90
	C3474	TRAVESSIA MÉTODO NÃO DESTRUTIVO P/ TUBO ATÉ DN 100 (COMPLETO)	M	1.384,53

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA – ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
2.5.28	C3475	TRAVESSIA MÉTODO NÃO DESTRUTIVO P/ TUBO 150<DN=<200 (COMPLETO)	M	1.873,86
2.5.29	C3476	TRAVESSIA MÉTODO NÃO DESTRUTIVO P/ TUBO 200<DN=<300 (COMPLETO)	M	2.269,92
2.5.30	C4218	TRAVESSIA MÉTODO NÃO DESTRUTIVO P/ TUBO 300<DN=<500 (COMPLETO)	M	3.096,57
2.6	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO			659,98
2.6.1	C0308	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS (MAÇO DE 30 A 60 KG)	M2	26,42
2.6.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	39,49
2.6.3	C0325	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	26,56
2.6.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	53,40
2.6.5	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	30,21
2.6.6	C4814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	54,89
2.6.7	C3146	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	3,58
2.6.8	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.N	M3	3,68
2.6.9	C4665	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.I.P/ OBRAS AEROPORTUÁRIAS	M3	3,88
2.6.10	C4666	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.I.P/ OBRAS AEROPORTUÁRIAS	M3	4,22
2.6.11	C4667	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.M.P/ OBRAS AEROPORTUÁRIAS	M3	4,32
2.6.12	C4668	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 100% P.M.P/ OBRAS AEROPORTUÁRIAS	M3	4,43
2.6.13	C0824	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE ENCAMINHO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	M2	1,71
2.6.14	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	0,92
2.6.15	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	7,65
2.6.16	C0930	CORTE MANUAL EM TERRA	M3	44,69
2.6.17	C3214	ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO DE AREIA	M3	9,49
2.6.18	C2989	ESPALHAMENTO MECÂNICO DE SOLO EM BOTA FORA	M3	1,50
2.6.19	C3530	MUTIRÃO MISTO - ATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	58,97
2.6.20	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	26,42
2.6.21	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	22,52
2.7	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E CONEXÕES			290,34
2.7.1	C0717	CARGA, DESCARGA E TRANSP. DE TUBOS E CONEXÕES EM MBV DN 100mm ATÉ 15km	M	1,25
2.7.2	C0711	CARGA, DESCARGA E TRANSP. DE TUBOS E CONEXÕES EM MBV DN 150mm ATÉ 15km	M	1,77
2.7.3	C0712	CARGA, DESCARGA E TRANSP. DE TUBOS E CONEXÕES EM MBV DN 200mm ATÉ 15km	M	2,55
2.7.4	C0713	CARGA, DESCARGA E TRANSP. DE TUBOS E CONEXÕES EM MBV DN 250mm ATÉ 15km	M	4,47
2.7.5	C0714	CARGA, DESCARGA E TRANSP. DE TUBOS E CONEXÕES EM MBV DN 300mm ATÉ 15km	M	5,42
2.7.6	C0715	CARGA, DESCARGA E TRANSP. DE TUBOS E CONEXÕES EM MBV DN 350mm ATÉ 15km	M	8,90
2.7.7	C0716	CARGA, DESCARGA E TRANSP. DE TUBOS E CONEXÕES EM MBV DN 400mm ATÉ 15km	M	13,02
2.7.8	C4622	CARGA E DESCARGA DE TUBOS CORRUGADOS DE DUPLA PAREDE E CONEXÕES EM PEAD	M	41,88
2.7.9	C0703	CARGA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO	T	58,73
2.7.10	C0704	CARGA E DESCARGA DE TUBOS E CONEXÕES EM AÇO	T	42,55
2.7.11	C0706	CARGA E DESCARGA DE TUBOS E CONEXÕES EM FoFo	T	49,64
2.7.12	C0727	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 50mm ATÉ 15km	M	0,32
2.7.13	C0728	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 75mm ATÉ 15km	M	0,51
2.7.14	C0718	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 100mm ATÉ 15km	M	0,56
2.7.15	C0719	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 150mm ATÉ 15km	M	0,88
2.7.16	C0720	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 200mm ATÉ 15km	M	1,12
2.7.17	C0721	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 250mm ATÉ 15km	M	1,40

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP:60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C0222	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 300mm ATÉ 15km	M	1,96
	C0223	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 350mm ATÉ 15km	M	1,96
	C0224	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 400mm ATÉ 15km	M	2,23
	C0225	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 450mm ATÉ 15km	M	2,50
	C0226	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PEÇAS EM PVC DN 500mm ATÉ 15km	M	2,87
	C2990	TRANSPORTE DE TUBOS E CONEXÕES DE FoFo, AÇO OU CONCRETO	T	36,17
	SERVIÇOS AUXILIARES			13.380,26
	SERVIÇOS PREPARATÓRIOS			14,08
	C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M²	0,26
	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ARVORE E LIMPEZA	M2	0,24
	C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	4,14
	C3318	EXPURGO DE JAZIDA	M3	3,14
	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	M2	5,97
	C2990	REGULARIZAÇÃO DE TALUDES	M2	0,23
	SUSTENTAÇÕES DIVERSAS			2.937,22
	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE PIPACHADAS LOCAÇÃO MENSAL	M2	6,61
	C0084	ANDAIME PILAR DE CONCRETO ARMADO	UN	16,55
	C0086	ANDAIME PALVENARIA DE 1/2 TIJOLO	M2	3,48
	C0085	ANDAIME PALVENARIA DE 1 TIJOLO	M2	5,48
	C0087	ANDAIME PREVESTIMENTO DE FORROS	M2	6,09
	C0088	ANDAIME PRINCIPAL VERTICAL INCLUSIVE DEMOLIÇÃO	M2	44,30
	C0352	ANDAIME SUSPENSO E PLATAFORMA DE MADEIRA	M2	41,16
	C0094	BANDEJA SALVA-VIDAS C/TABUAS DE 1"x12" DE 2"	M	271,24
	C3020	CIMBRAMENTO DE MADEIRA	M3	57,23
5	C1236	ENCAIXOTAMENTO DE EDIFICAÇÕES	M2	44,06
6	C1240	ENTELAMENTO DE EDIFICAÇÕES C/PASSARELA DE TÁBUAS DE 1"x12" DE 3"	M2	261,97
7	C2604	ESCORAMENTO DE ÁRVORES	UN	129,21
8	C0803	ESCORAMENTO DE POSTES	UN	524,40
9	C3351	ESCORAMENTO P/ OBRAS D'ARTES CORRENTES	M3	58,44
10	C3681	ESCORAMENTO TUBULAR TIPO CONVENCIONAL	M3	37,22
11	C1274	ESCORAMENTO DE PROTEÇÃO EM EDIFICAÇÕES VIZINHAS	M2	176,94
12	C4166	ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO EM VIGAS TRELIÇADAS E TABLADO DE MADEIRA	M2	221,14
13	C3466	EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA P/ IÇAMENTO DO RESERVATÓRIO	KG	14,30
14	C4766	LOCAÇÃO DE CUBETAS (61x61)CM H=21CM, PARA LAJE NERVURADA - FORNECIMENTO	M2/MÊS	21,75
15	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	M3	9,40
16	C3476	LOCAÇÃO MENSAL DE CIMBRAMENTO METÁLICO	M3	24,59
17	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M3	4,03
18	C4129	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORAMENTO TUBULAR	M3	12,94
19	C4782	LOCAÇÃO MENSAL PARA ESCORAMENTO E CIMBRAMENTO P/ LAJES NERVURADAS	M2/MÊS	11,17
20	C3466	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA P/ IÇAMENTO	KG	8,70
21	C4754	PLATAFORMA EM TÁBUAS DE PINHO, INCLUSIVE MOVIMENTAÇÃO (UTIL. 8X)	M	3,59
22	C3154	REFORMA DE ANDAIME EXTERNO ATÉ 3 ANDARES	M2	5,39
23	C3155	REFORMA DE ANDAIME EXTERNO MAIOR QUE 3 ANDARES	M2	10,11

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP:60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
2.2.29	C2967	SUSTENTAÇÃO DE TUBULAÇÕES EXISTENTES - MADEIRA	M3	1.893,17
2.2.30	C2968	SUSTENTAÇÃO DE TUBULAÇÕES EXISTENTES - METÁLICA	KG	1,06
3.3	ESCORAMENTO DE MADEIRA EM VALAS E CAVAS			238,68
3.3.1	C1272	ESCORAMENTO COMUM DE VALAS TIPO CONTÍNUO C/PRANCHAS PEROBA	M2	192,54
3.3.2	C2798	ESCORAMENTO CONTÍNUO COM CHAPA COMPENSADA DE 12mm	M2	18,13
3.3.3	C1272	ESCORAMENTO CONTÍNUO P/GALERIA MOLDADA	M2	83,52
3.3.4	C2805	ESCORAMENTO DESCONTÍNUO COM PRANCHAS DE MADEIRA	M2	25,48
3.4	ESCORAMENTO METÁLICO EM VALAS,CAVAS OU POÇOS			318,68
3.4.1	C5178	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/BUNDADOS METÁLICOS DE 2.60M	M2	34,15
3.4.2	C5179	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/BUNDADOS METÁLICOS DE 4.60M	M2	36,49
3.4.3	C5180	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/BUNDADOS METÁLICOS DE 6.60M	M2	42,42
3.4.4	C2799	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/PRANCHAS METÁLICAS DE 2.90M	M2	79,02
3.4.5	C2800	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/PRANCHAS METÁLICAS DE 3.90M	M2	43,07
3.4.6	C2801	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/PRANCHAS METÁLICAS DE 4.90M	M2	53,64
3.4.7	C2802	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS C/PRANCHAS METÁLICAS DE 6.90M	M2	78,75
3.5	INSTALAÇÃO DE GUINCHO			5.977,71
3.5.1	C1398	EXECUÇÃO DE BASE DA CAÇAMBA E INSTALAÇÃO DO GUINCHO	UN	3.670,68
3.5.2	C2508	TORRE PARA GUINCHO	M	307,03
3.6	PRODUÇÃO DE MATERIAIS			221,21
3.6.1	C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRAÇÃO	M3	3,96
3.6.2	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	7,90
3.6.3	C3139	BRITA PRODUZIDA PARA BASES	M3	75,87
3.6.4	C2252	BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS	M3	88,08
3.6.5	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	81,94
3.6.6	C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	M3	37,09
3.6.7	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	27,06
3.7	LASTROS			1.881,42
3.7.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	109,14
3.7.2	C2861	LASTRO DE AREIA EXTRAÍDA (S/ TRANSPORTE)	M3	24,79
3.7.3	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	119,72
3.7.4	C1625	LASTRO DE BRITA APILOADO MANUALMENTE	M3	130,30
3.7.5	C1606	LASTRO DE BRITA,ESP.= 10CM, PICAIA,EM ALVENARIA	M3	136,98
3.7.6	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=5CM	M2	46,97
3.7.7	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	M2	67,54
3.7.8	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	527,55
3.7.9	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	37,97
3.7.10	C2863	LASTRO DE PEDRA DE MÃO	M3	124,75
3.7.11	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	89,74
3.8	SERVIÇOS DE USINAGEM			86,92
3.8.1	C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	18,28
3.8.2	C3316	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A QUENTE	M3	52,96
3.8.3	C3244	USINAGEM DE MISTURAS DE AGREGADOS	M3	14,40
3.9	TRANSPORTE COM ELEVADOR			40,69
3.9.1	C2540	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIAIS A GRANEL P/ A 2a LAJE	M3	19,79

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOO A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C2541	TRANSPORTE VERTICAL DE MATERIAIS A GRANEL (V.4.5m³ LAJE	M3	20,89
	TRANSPORTE COM GUINDASTE			82,19
	C2525	TRANSPORTE C/GUINDASTE DE TORRE CAP. 1200KG	CICLO	7,18
	C2526	TRANSPORTE C/GUINDASTE ESTACIONÁRIO CAP. 1100KG	CICLO	6,17
	C2528	TRANSPORTE C/GUINDASTE SOBRE TRILHO CAP. 1100KG	CICLO	13,61
	C2527	TRANSPORTE C/GUINDASTE SOBRE TRILHO CAP. 1200KG	CICLO	25,23
	OBRAS DE DRENAGEM			R$2.137,90
	ESGOTAMENTO DE ÁREAS E VALAS			10,08
	C1278	ESGOTAMENTO C/BOMBA ELÉTRICA DE IMERSÃO 1KW ATÉ 8M	M3	0,04
	C1277	ESGOTAMENTO C/BOMBA ELÉTRICA DE IMERSÃO 2,2KW ATÉ 8M	M3	0,04
	C2806	ESGOTAMENTO COM CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 20m3/h, H=8m c.a	H	5,00
	C2807	ESGOTAMENTO COM CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 20m3/h, H=10m c.a	H	5,00
	REBAIXAMENTO DO LENÇOL FREÁTICO			82,98
	C2924	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO EM AREAS	PTxDIA	13,80
	C2927	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO EM AREAS (POÇOS DE VISITA)	PTxDIA	30,10
	C2923	REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO EM VALAS	M	33,90
	OBRAS D' ARTE CORRENTE			563.745,43
	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	54,86
	C0110	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=40cm	M	74,90
	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	149,89
	C0108	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	244,95
	C0104	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 100cm	M	305,11
	C4525	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=100 cm, SOBRE BERÇO DE CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK = 10MPa	M	565,90
	C0106	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=125cm	M	455,90
	C0107	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150cm	M	670,14
	C4873	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=37,5cm	M	167,02
	C4874	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=45,0cm	M	245,99
	C4875	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=60,0cm	M	441,35
	C4876	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=75,0cm	M	638,68
	C4877	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=90,0cm	M	733,28
	C4878	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=105,0cm	M	1.078,42
	C4879	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm	M	1.410,13
	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	UN	1.493,21
	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	1.973,35
	C0496	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	UN	2.464,80
	C0497	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	3.097,57
	C0440	BOCA DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D=100cm	UN	4.221,88
	C0408	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,00 X 1,00m)	UN	1.727,40
	C0409	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,50 X 1,00m)	UN	2.087,24
	C0410	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,00 X 1,50m)	UN	3.033,83
	C0411	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,00 X 1,00m)	UN	2.411,11
	C0412	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,00 X 1,50m)	UN	3.351,73
	C0413	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,00 X 2,00m)	UN	4.487,82
	C0414	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,50 X 1,00m)	UN	2.721,24

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOO A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
4.3.28	C0415	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,50 X 1,50m)	UN	3.718,65
4.3.29	C0416	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,50 X 2,00m)	UN	5.639,05
4.3.30	C0417	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,50 X 2,50m)	UN	6.446,46
4.3.31	C0418	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 1,00m)	UN	3.837,45
4.3.32	C0419	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 1,50m)	UN	4.290,76
4.3.33	C0420	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 2,00m)	UN	5.535,74
4.3.34	C0421	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 2,50m)	UN	7.008,36
4.3.35	C0422	BOCA DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 3,00m)	UN	8.878,70
4.3.36	C0391	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (1,50 X 1,00m)	UN	2.472,75
4.3.37	C0392	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (1,50 X 1,50m)	UN	3.149,24
4.3.38	C0393	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (1,50 X 2,00m)	UN	4.219,40
4.3.39	C0394	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,00 X 1,00m)	UN	3.726,45
4.3.40	C0395	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,00 X 1,50m)	UN	4.822,10
4.3.41	C0396	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,00 X 2,00m)	UN	6.314,37
4.3.42	C0397	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,50 X 1,00m)	UN	4.294,10
4.3.43	C0398	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,50 X 1,50m)	UN	5.506,94
4.3.44	C0399	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,50 X 2,00m)	UN	7.289,15
4.3.45	C0400	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,50 X 2,50m)	UN	9.006,70
4.3.46	C0401	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 1,00m)	UN	4.844,29
4.3.47	C0402	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 1,50m)	UN	6.543,29
4.3.48	C0403	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 2,00m)	UN	8.175,69
4.3.49	C0404	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 2,50m)	UN	10.306,68
4.3.50	C0405	BOCA DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 3,00m)	UN	12.033,88
4.3.51	C0425	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (1,00 X 1,00m)	UN	3.717,48
4.3.52	C0426	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (1,50 X 1,00m)	UN	4.183,25
4.3.53	C0427	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (1,50 X 1,50m)	UN	5.605,18
4.3.54	C0428	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,00 X 1,00m)	UN	5.043,53
4.3.55	C0431	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,50 X 1,00m)	UN	5.860,09
4.3.56	C0429	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,00 X 1,50m)	UN	6.493,40
4.3.57	C0430	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,00 X 2,00m)	UN	8.140,84
4.3.58	C0432	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,50 X 1,50m)	UN	7.455,61
4.3.59	C0433	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,50 X 2,00m)	UN	9.535,47
4.3.60	C0434	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,50 X 2,50m)	UN	11.560,35
4.3.61	C0435	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 1,00m)	UN	6.719,05
4.3.62	C0436	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 1,50m)	UN	8.825,22
4.3.63	C0437	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 2,00m)	UN	10.815,38
4.3.64	C0438	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 2,50m)	UN	13.003,20
4.3.65	C0439	BOCA DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 3,00m)	UN	15.368,68
4.3.66	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	M	408,88
4.3.67	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	528,40
4.3.68	C0886	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	M	765,06
4.3.69	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	991,70
4.3.70	C0918	CORPO DE BUEIRO TRIPLO TUBULAR D= 100cm	M	1.453,01
4.3.71	C0884	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,00 X 1,00m)	M	1.364,45

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA -ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)989602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PUBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C0885	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,50 X 1,00m)	M	1.794,22
	C0886	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (1,50 X 1,50m)	M	2.240,66
	C0891	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,00 X 1,00m)	M	2.287,04
	C0892	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,00 X 1,50m)	M	2.660,22
	C0893	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,00 X 2,00m)	M	3.097,41
	C0894	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,50 X 1,00m)	M	2.579,61
	C0895	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,50 X 1,50m)	M	2.980,40
	C0897	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,50 X 2,50m)	M	4.096,15
	C0896	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (2,50 X 2,00m)	M	3.611,79
	C0898	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 1,00m)	M	2.898,65
	C0899	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 1,50m)	M	3.830,64
	C0900	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 2,00m)	M	4.112,55
	C0901	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 2,50m)	M	4.590,25
	C0902	CORPO DE BUEIRO SIMPLES CAPEADO (3,00 X 3,00m)	M	5.071,56
	C0872	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (1,00 X 1,00m)	M	2.240,80
	C0873	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (1,50 X 1,00m)	M	3.037,15
	C0874	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (1,50 X 1,50m)	M	3.726,17
	C0875	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,00 X 1,00m)	M	3.949,63
	C0876	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,00 X 1,50m)	M	4.571,82
	C0877	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,00 X 2,00m)	M	5.195,81
	C0878	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,50 X 1,00m)	M	4.574,99
	C0879	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,50 X 1,50m)	M	5.226,18
	C0880	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,50 X 2,00m)	M	5.890,06
	C0921	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (2,50 X 2,50m)	M	6.906,17
	C0881	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 1,00m)	M	5.329,00
	C0882	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 1,50m)	M	6.368,28
	C0883	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 2,00m)	M	7.151,13
	C0884	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 2,50m)	M	7.913,50
	C0885	CORPO DE BUEIRO DUPLO CAPEADO (3,00 X 3,00m)	M	8.676,67
	C0903	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (1,00 X 1,00m)	M	3.122,55
	C0905	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (1,50 X 1,50m)	M	5.216,84
	C0904	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (1,50 X 1,00m)	M	4.290,07
	C0907	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,00 X 1,50m)	M	6.481,42
	C0906	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,00 X 1,00m)	M	5.652,65
	C0908	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,00 X 2,00m)	M	7.330,31
	C0909	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,50 X 1,00m)	M	6.920,37
	C0910	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,50 X 1,50m)	M	7.962,97
	C0911	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,50 X 2,00m)	M	8.788,24
	C0912	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (2,50 X 2,50m)	M	9.754,15
	C0913	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 1,00m)	M	7.701,47
	C0914	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 1,50m)	M	9.140,67
	C0915	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 2,00m)	M	10.159,31
	C0916	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 2,50m)	M	11.226,59
	C0917	CORPO DE BUEIRO TRIPLO CAPEADO (3,00 X 3,00m)	M	12.281,78

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA -ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)989602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PUBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
4.3.116	C4887	CORPO DE BUEIRO SIMPLES - TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm	M	1.840,00
4.3.117	C4888	CORPO DE BUEIRO DUPLO - TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm	M	3.201,72
4.3.118	C4889	CORPO DE BUEIRO TRIPLO - TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm	M	4.764,50
4.3.119	C3630	GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,40m	M	168,22
4.3.120	C3632	GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,60m	M	300,65
4.3.121	C3633	GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,70m	M	419,48
4.3.122	C3631	GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,50m	M	211,14
4.3.123	C3634	GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,80m	M	474,92
4.3.124	C3635	GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=0,90m	M	541,50
4.3.125	C3636	GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=1,00m	M	774,96
4.3.126	C3637	GALERIA EM PVC HELICOIDAL TIPO RIB LOC D=1,20m	M	939,47
4.3.127	C4880	GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=37,5cm	M	149,72
4.3.128	C4881	GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=45,0cm	M	212,37
4.3.129	C4882	GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=60,0cm	M	384,00
4.3.130	C4883	GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=75,0cm	M	474,90
4.3.131	C4884	GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=90,0cm	M	554,61
4.3.132	C4885	GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=105,0cm	M	890,99
4.3.133	C4886	GALERIA EM TUBO CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PEAD D=120,0cm	M	1.295,61
4.4	DRENAGEM PROFUNDA			1.203,48
4.4.1	C3451	COLOCAÇÃO DE MATERIAL PARA O LEITO FILTRANTE	M3	90,93
4.4.2	C2728	DRENAGEM COM TUBO CERÂMICO PERFURADO D= 10cm	V	15,78
4.4.3	C2729	DRENAGEM COM TUBO CERÂMICO PERFURADO, D= 15cm	V	21,29
4.4.4	C2730	DRENAGEM COM TUBO CERÂMICO PERFURADO, D= 20cm	V	32,71
4.4.5	C2731	DRENAGEM COM TUBO DE CONCRETO POROSO, D= 15cm	V	27,13
4.4.6	C2732	DRENAGEM COM TUBO DE CONCRETO POROSO, D= 20cm	V	38,27
4.4.7	C2733	DRENAGEM COM TUBO DE CONCRETO POROSO, D= 30cm	V	52,79
4.4.8	C3071	DRENO PROFUNDO C/TUBO POROSO D=20cm/AREIA	M	46,40
4.4.9	C3070	DRENO PROFUNDO C/TUBO POROSO D=20cm/AREIA BRITA	M	63,48
4.4.10	C3072	DRENO PROFUNDO C/TUBO POROSO D=25cm/BRITA	M	89,92
4.4.11	C3073	DRENO PROFUNDO COM ENCHIMENTO DE AREIA	M	11,56
4.4.12	C3074	DRENO PROFUNDO COM ENCHIMENTO DE BRITA	M	50,64
4.4.13	C3085	EXTREMIDADE PARA DRENO PROFUNDO	UN	525,56
4.4.14	C2589	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	M	21,97
4.4.15	C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	M	48,67
4.4.16	C2592	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 20cm	M	57,48
4.5	DRENAGEM SUB-SUPERFICIAL			546,30
4.5.1	C4861	BARBACÃ C/ TUBO PVC ESGOTO 50 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (SIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA	UN	5,03
4.5.2	C4862	BARBACÃ C/ TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (SIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA	UN	6,59
4.5.3	C4863	BARBACÃ C/ TUBO PVC ESGOTO 100 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (SIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA	UN	7,26
4.5.4	C3141	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	M3	12,01
4.5.5	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	90,85
4.5.6	C3076	DRENO SUB SUPERFICIAL COM ENCHIMENTO DE BRITA	M	21,20

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C4690	DRENO SUB-SUPERFICIAL C/ GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 9 kN/m (BIDIM RT-09 OU SIMILAR) INCLUSIVE ENCHIMENTO DE BRITA	M	32,74
	C3096	EXTREMIDADE PARA DRENO SUB-SUPERFICIAL	UN	151,97
	C4659	GEOTEXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA AO PUNCIONAMENTO CBR MÍNIMA DE 2 kN	M2	9,19
	C4650	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA AO PUNCIONAMENTO CBR MÍNIMA DE 5,5 kN (BIDIM RT-31 OU SIMILAR) PARA ÁREAS SUBMERSAS	M2	29,50
	C4651	GEOTEXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	M2	6,00
	C4652	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR)	M2	6,50
	C4653	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 9 kN/m (BIDIM RT-09 OU SIMILAR)	M2	7,33
	C4386	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 10 kN/m (BIDIM RT-10 OU SIMILAR)	M2	7,98
	C4654	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 14 kN/m (BIDIM RT-14 OU SIMILAR)	M2	11,31
	C4655	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 16 kN/m (BIDIM RT-16 OU SIMILAR)	M2	12,40
	C4656	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 21 kN/m (BIDIM RT-21 OU SIMILAR)	M2	15,99
	C4657	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 26 kN/m (BIDIM RT-26 OU SIMILAR)	M2	20,93
	C4658	GEOTEXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 31 kN/m (BIDIM RT-31 OU SIMILAR)	M2	23,98
	C4752	MANTA GEOTEXTIL, TECIDA 100% POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 55kN/M E DEFORMAÇÃO INFERIOR A 15% (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	9,69
	C4753	PEÇA EM MADEIRA MURACATIARA (2,50X5,00CM) PARA FIXAÇÃO DA MANTA GEOTEXTIL	M	16,11
	DRENAGEM SUPERFICIAL			28.551,00
	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	23,80
	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	40,08
	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	51,22
	C0368	BANQUETA/ MEIO FIO DE TIJOLO MACIÇO	M	33,79
	C3065	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	M	167,14
	C3066	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO TIPO U	M	167,06
	C3067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	M	55,82
	C2727	DRENAGEM COM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,30m	M	62,30
	C4582	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETA, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 MPa	M	60,30
	C3087	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	13,39
	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	27,20
	C2918	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m. E PROFUNDIDADE= 2m	UN	5.600,44
	C2919	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m. E PROFUNDIDADE= 4m	UN	8.072,77
	C2920	POÇO DE VISITA DE ALVENARIA P/ GALERIA DE ÁGUAS PLUVIAIS DIAM. = 1m. E PROFUNDIDADE= 6m	UN	10.667,98
	C3110	SAÍDA D'ÁGUA C/ DISSIPADOR DE ENERGIA	UN	225,27
	C3322	SARJETA CONJUGADA COM BANQUETA EM CONCRETO SIMPLES	M	77,20
	C3111	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES "L" C/H=0,35m/E=0,08m	M	140,90
	C3112	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,00m/E=0,08m	M	49,78
	C3113	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,20m/E=0,08m	M	60,90
	C2310	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO P/ POÇO DE VISITA, DE DIAM.=1 M	UN	928,14
	C4874	TAMPONAMENTO PROVISÓRIO EM CAIXA DE VISITA	UN	44,00
	ARGAMASSAS			36.156,57
	PREPARAÇÃO DE MATERIAIS			738,30
	C0115	AREIA SECA MEIO PENEIRADA	M3	274,35
	C0116	AREIA SECA PENEIRADA	M3	460,95

CNPJ: 23.49[illegible]001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
5.2	ARGAMASSA DE CIMENTO			24.437,82
5.2.1	C0117	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:4	M3	429,40
5.2.2	C0129	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:6	M3	388,75
5.2.3	C0133	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2,5:3,5	M3	425,58
5.2.4	C0130	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3:3	M3	425,74
5.2.5	C0131	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3:5	M3	389,01
5.2.6	C0132	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3:7	M3	368,18
5.2.7	C0181	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3,5:2,5	M3	425,91
5.2.8	C0118	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4:2	M3	426,09
5.2.9	C0119	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4:4	M3	389,27
5.2.10	C0120	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4:6	M3	369,38
5.2.11	C0121	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4:8	M3	352,80
5.2.12	C0122	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5:3	M3	389,52
5.2.13	C0128	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5:5	M3	369,59
5.2.14	C0123	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5:7	M3	353,96
5.2.15	C0179	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6:7	M3	389,71
5.2.16	C0124	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6:4	M3	369,80
5.2.17	C0125	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6:6	M3	354,16
5.2.18	C0180	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7:3	M3	370,01
5.2.19	C0126	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7:5	M3	354,33
5.2.20	C0127	ARGAMASSA DE CIMENTO ARENOSO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:8:4	M3	354,51
5.2.21	C0162	ARGAMASSA DE CIMENTO BRANCO E PÓ DE MARMORE TRAÇO 1:3	M3	930,12
5.2.22	C0160	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA FINA PENEIRADA E ADITIVO AGLUTINANTE ORGANO-SINTETICO NO TRAÇO 1:8	M3	318,07
5.2.23	C0161	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA PENEIRADA E ADITIVO AGLUTINANTE ORGANO-SINTETICO NO TRAÇO 1:8	M3	327,63
5.2.24	C0155	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA C/ IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1,5	M3	1.020,56
5.2.25	C0154	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA C/ IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:4	M3	500,86
5.2.26	C0163	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:2	M3	895,30
5.2.27	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	858,94
5.2.28	C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	M3	791,08
5.2.29	C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	750,20
5.2.30	C4430	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:6	M3	772,46
5.2.31	C3009	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:7	M3	703,16
5.2.32	C0156	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. C/IMPERMEAB. TRAÇO 1:2	M3	697,07
5.2.33	C0157	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. C/IMPERMEAB. TRAÇO 1:3	M3	619,54
5.2.34	C0158	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. C/IMPERMEAB. TRAÇO 1:4	M3	551,78
5.2.35	C0159	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. C/IMPERMEAB. TRAÇO 1:5	M3	510,00
5.2.36	C0166	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1	M3	717,52
5.2.37	C0167	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1,5	M3	640,76
5.2.38	C0168	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2	M3	587,67
5.2.39	C0169	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2,5	M3	549,19
5.2.40	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	509,74
5.2.41	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	441,98
5.2.42	C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	M3	401,10
5.2.43	C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	M3	373,66

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA – ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:7	M3	354,66
	C3323	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA	M3	438,88
	C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	369,10
	C0175	ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4	M3	389,88
	C3654	MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	254,24
	C3653	MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	218,18
	ARGAMASSA MISTA			4.782,84
	C0185	ARGAMASSA MISTA DE CAL EM PASTA E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4: C/100 KG DE CIMENTO	M3	484,30
	C0188	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 C/100KG DE CIMENTO	M3	560,88
	C0192	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 C/100KG DE CIMENTO	M3	493,78
	C0194	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	888,64
	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	642,16
	C0205	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:8	M3	535,70
	C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	506,55
	C1439	GROUT: CIMENTO, CAL HIDR., AREIA E PEDRISCO: TRAÇO 1:0,1:3:2	M3	646,55
	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA			20,81
	C0210	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA P/REBOCO	M2	4,47
	C0211	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA P/REBOCO IMITAÇÃO TRAVERTINO	M2	4,47
	C0212	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA P/REBOCO TIPO MASSA RASPADA	M2	11,17
	C1448	PASTA DE CIMENTO COLANTE	KG	0,70
	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS			158.372,83
	TUBULÕES A CÉU ABERTO			14.234,60
	C0825	CONCRETAGEM DE BASE DE TUBULÃO A CEU ABERTO	M3	1.724,27
	C0826	CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) A CEU ABERTO D=1,20m	M	2.393,44
	C0827	CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) A CEU ABERTO D=1,40m	M	2.867,23
	C0828	CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) A CEU ABERTO D=1,60m	M	3.346,00
	C2636	TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 13,5 MPa	M3	520,86
	C2637	TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 13,5 MPa C/RACHÃO	M3	475,25
	C2638	TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 15 MPa	M3	528,88
	C2639	TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 15 MPa C/RACHÃO	M3	480,24
	C2639	TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 18 MPa	M3	538,67
	C2636	TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO FCK 18 MPa C/RACHÃO	M3	486,93
	C2641	TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO USINADO FCK 15 MPa	M3	429,50
	C2642	TUBULÃO - CEU ABERTO - C/CONCRETO USINADO FCK 20 MPa	M3	441,89
	TUBULÕES A AR COMPRIMIDO			28.754,50
	C3148	CONCRETAGEM DE BASES TUBULÃO AR COMPRIMIDO ATÉ 12m	M3	2.033,14
	C3147	CONCRETAGEM DE BASES TUBULÃO AR COMPRIMIDO 12/18m	M3	2.105,19
	C3149	CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,20m ATÉ 12m	M	2.727,78
	C3150	CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,20m DE 12/18m	M	2.796,40
	C3151	CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,40m ATÉ 12m	M	3.263,70
	C3152	CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,40m DE 12/18m	M	3.362,31
	C3153	CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,60m ATÉ 12m	M	3.804,20
	C3154	CONCRETAGEM DE TUBULÃO (CAMISA/ENCHIM.) AR COMP. D=1,60m DE 12/18m	M	4.004,21

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA – ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
6.2.9	C0963	GRAVAÇÃO DE CAMISA METÁLICA P/ TUBULÃO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MECÂNICA	M	1.668,19
6.2.10	C2643	TUBULÃO SOB AR COMPRIMIDO - C/CONCRETO FCK 15 MPa	M3	979,38
6.3	ESTACAS			3.756,19
6.3.1	C5046	CORTE OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 6,3MM	M	1,30
6.3.2	C5047	CORTE OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 8,0MM	M	1,49
6.3.3	C5048	CORTE OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 9,5MM	M	1,72
6.3.4	C5049	CORTE OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 12,5MM	M	2,34
6.3.5	C0938	CORTE PERFIL METÁLICO "I" DE 10"X4"X5/8" P/EMPREITADA	UN	32,15
6.3.6	C0939	CORTE PERFIL METÁLICO "I" DE 12"X5"X1/4" P/EMPREITADA	UN	38,57
6.3.7	C0936	CORTE PERFIL METÁLICO DUPLO "I" DE 10"X4"X5/8" P/EMPREITADA	UN	55,75
6.3.8	C0937	CORTE PERFIL METÁLICO DUPLO "I" DE 12"X5"X1/4" P/EMPREITADA	UN	70,23
6.3.9	C1292	ESTACA DE MADEIRA CONDIÇÕES FAVORÁVEIS D= 22cm P/8 A 8T	M	84,58
6.3.10	C1293	ESTACA DE MADEIRA CONDIÇÕES FAVORÁVEIS D= 25cm P/8 A 10T	M	84,89
6.3.11	C1290	ESTACA DE MADEIRA CONDIÇÕES POUCO FAVORÁVEIS D= 22cm P/8 A 8T	M	93,06
6.3.12	C1291	ESTACA DE MADEIRA CONDIÇÕES POUCO FAVORÁVEIS D= 25cm P/8 A 10T	M	103,06
6.3.13	C4690	ESTACA RAIZ DIÂMETRO 160mm - ATÉ 30 TI	M	174,84
6.3.14	C4691	ESTACA RAIZ DIÂMETRO 200mm - ATÉ 40 TI	M	213,42
6.3.15	C4692	ESTACA RAIZ DIÂMETRO 250mm - ATÉ 60 TI	M	263,83
6.3.16	C4693	ESTACA RAIZ DIÂMETRO 310mm - ATÉ 80 TI	M	291,39
6.3.17	C4697	ESTACA RAIZ DIÂMETRO 350mm - ATÉ 110 TI	M	392,90
6.3.18	C4694	ESTACA RAIZ DIÂMETRO 410mm - ATÉ 125 TI	M	432,41
6.3.19	C4695	ESTACA RAIZ DIÂMETRO 450mm - ATÉ 145 TI	M	467,85
6.3.20	C4696	ESTACA RAIZ DIÂMETRO 450mm - ATÉ 199 TI	M	535,27
6.3.21	C4998	PERFIL METÁLICO "I" OU "H" COM GRAVAÇÃO P/EMPREITADA	KG	10,55
6.3.22	C4999	SOLDA DE TOPO EM PERFIL "I" OU "H"	UN	190,33
6.3.23	C2262	SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METÁLICO P/EMPREITADA	M	28,72
6.3.24	C5042	SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 6,3MM	M	35,33
6.3.25	C5043	SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 8,0MM	M	44,77
6.3.26	C5044	SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 9,5MM	M	66,79
6.3.27	C5045	SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 12,5MM	M	110,08
6.4	EMBASAMENTOS E BALDRAMES			3.671,27
6.4.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	423,18
6.4.2	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	862,93
6.4.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	546,47
6.4.4	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	612,00
6.4.5	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARGAMASSA E/ FERRO	M3	737,86
6.4.6	C0471	BROCA D= 20cm COM CONCRETO FCK=13,5MPa, MAIS VIGA BALDRAME 20X20cm E UMA FIADA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39cm	M	614,72
6.4.7	C3604	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE EMBASAMENTO C/TIJ. FURADO, C/ ARG. MISTA C/CAL HIDRATADA	M3	403,41
6.5	FORMAS			9.406,44
6.5.1	C4713	CONFECÇÃO DE FORMA ACRÍLICA 9MM P/ LOGOMARCAS EM PREMOLDADOS DE CONCRETO (ABRIGO PARADA DE ÔNIBUS), PARA UTIL. 40 X	M2	887,56
6.5.2	C4710	CONFECÇÃO DE FORMA METÁLICA P/ PEÇAS PREMOLDADAS DE CONCRETO (ABRIGO PARADA DE ÔNIBUS), PARA UTIL. 15 X	M2	896,21
6.5.3	C2822	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 15mm	M2	217,00
6.5.4	C3990	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 18mm	M2	231,29
6.5.5	C2823	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 9mm	M2	193,13

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceará – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BASICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICIPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
C2824	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm	M2	196,62
C2825	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm	M2	196,23
C3981	FORMA DE PAPELÃO RESINADO TIPO ESTRUTUBOS D=1,20 M (FORNECIMENTO/MONTAGEM/DESMONTAGEM)	M	172,82
C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 3 X	M2	96,19
C1401	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	133,83
C4158	FORMA METÁLICA P/ PILAR	M2	190,40
C4282	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	M2	74,92
C4281	FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	M2	554,84
C1404	CONFECÇÃO DE FORMA P/ PEÇAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO PROTENDIDO, REVESTIDAS COM PAR METÁLICA UTIL (10 A 15X)	M2	543,34
C1402	FORMA P/ PEÇAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO PROTENDIDO, REVESTIDAS COM PAR COMPENSADO PLASTIFICADA (10X)	M2	455,25
C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	117,77
C4302	FORMA PARA CONCRETO PRÉ MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA	M2	44,44
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X	M2	95,91
C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 18mm UTIL. 5X	M2	99,39
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm P/GALERIA, E OUTROS CAPEADOS	M2	58,56
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm UTIL. 3X	M2	113,59
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTIL. 3 X	M2	116,39
C4711	MONTAGEM DE FORMA METÁLICA P/ CONCRETO PREMOLDADO (ABRIGO PARADA DE ÔNIBUS) INCL. DESFORMA	M2	73,42
C1749	MONTAGEM, DESMONTAGEM E REPAROS EM FORMAS P/PRÉ-MOLDADOS	M2	78,08
C4759	MONTAGEM E DESMONTAGEM DAS FORMAS/ESCORAMENTOS ESPECIAIS P/LAJE NERVURADA INCLUSIVE DESMOLDANTE	M2	21,69
ARMADURAS			18.178,12
C3351	ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 1 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	151,82
C3332	ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 2 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	254,30
C3333	ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 4 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	448,43
C3334	ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 6 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	594,45
C3335	ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 7 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	803,83
C3336	ANCORAGEM ATIVA PARA CABO COM 13 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	1.392,91
C3337	ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 1 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	97,32
C3338	ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 2 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	114,38
C3339	ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 4 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	185,12
C3340	ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 6 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	244,49
C3341	ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 7 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	269,06
C3342	ANCORAGEM PASSIVA PARA CABO COM 12 CORDOALHA DE 12,7mm	UN	372,00
C4132	ARMADURA P/ ESTACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO (APLICAÇÃO)	T	1.221,26
C0213	ARMADURA CA-25 GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	13,47
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	14,62
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	14,98
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	14,13
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	12,26
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	12,73
C4751	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	13,55
C3965	ARMADURA DE CORDOALHA CP-190RB	KG	24,84
C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	33,36

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceará – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICIPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
6.6.23	C0229	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO CA-60B	KG	23,30
6.6.24	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q 92	M2	9,81
6.6.25	C4121	ARMADURA P/ ESTACAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO (FABRICAÇÃO)	T	11.828,49
6.6.26	C3324	CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 1 CORDOALHA DE D=12,7mm COM BAINHA	KG	34,30
6.6.27	C3325	CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 2 CORDOALHA DE D=12,7mm COM BAINHA	KG	23,99
6.6.28	C3326	CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 4 CORDOALHA DE D=12,7mm COM BAINHA	KG	18,85
6.6.29	C3327	CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 6 CORDOALHA DE D=12,7mm COM BAINHA	KG	19,93
6.6.30	C3328	CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 7 CORDOALHAS DE D=12,7mm COM BAINHA	KG	18,73
6.6.31	C3329	CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO DE CABO COM 12 CORDOALHAS DE D=12,7mm COM BAINHA	KG	17,27
6.6.32	C3343	PROTENSÃO E INJEÇÃO EM CABO COM CORDOALHA DE 12,7mm	KG	17,80
6.6.33	C3330	PUNGADOR PARA ANCORAGEM	UN	7,67
6.7	CONCRETOS			24.986,69
6.7.1	C0006	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIES C/DESEMPENADEIRA MECÂNICA	M2	9,17
6.7.2	C0026	ADENSAMENTO/REGULARIZAÇÃO SUP.CONCRETO/RÉGUA DUPLA L=3 A 5m	M2	4,90
6.7.3	C0027	ADENSAMENTO/REGULARIZAÇÃO SUPERFICIAL DE CONCRETO C/RÉGUA SIMPLES L= 3T	M2	5,83
6.7.4	C0014	ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	M3	40,40
6.7.5	C0481	BOMBEAMENTO DE CONCRETO	M3	55,60
6.7.6	C0829	CONCRETO CICLÓPICO FCK 10 MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	M3	444,12
6.7.7	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	525,65
6.7.8	C4124	CONCRETO DE ALTO DESEMPENHO FCK > 60 MPa / EXECUTADO EM CENTRAL DOSADORA	M3	500,63
6.7.9	C4438	CONCRETO FCK > 30 MPa SUBMERSO C/ PLATAFORMA FLUTUANTE, INCLUSIVE LANÇAMENTO, CURA E TRANSPORTE	M3	794,55
6.7.10	C0834	CONCRETO GROUT (ARGAMASSA AUTONIVELANTE), LANÇAMENTO E CURA	M3	3.349,91
6.7.11	C0833	CONCRETO GROUT ATÉ 50% DE PEDRISCO EM PESO, LANÇAMENTO E CURA	M3	2.938,50
6.7.12	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 15 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	950,26
6.7.13	C4292	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 50 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	975,27
6.7.14	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARO MANUAL	M3	404,80
6.7.15	C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	307,03
6.7.16	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	352,53
6.7.17	C3270	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	364,23
6.7.18	C3271	CONCRETO P/VIBR., FCK=18MPA COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	373,84
6.7.19	C3272	CONCRETO P/VIBR., FCK=20MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	382,49
6.7.20	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	395,65
6.7.21	C3274	CONCRETO P/VIBR., FCK=30MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	416,87
6.7.22	C3275	CONCRETO P/VIBR., FCK=35MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	444,71
6.7.23	C3276	CONCRETO P/VIBR., FCK=40MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	471,29
6.7.24	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	375,33
6.7.25	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	389,43
6.7.26	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	395,54
6.7.27	C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	406,72
6.7.28	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	416,73
6.7.29	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	426,40
6.7.30	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	456,91
6.7.31	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	476,43

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

M	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
2	C0846	CONCRETO FVIBR , FCK 40 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	508,24
3	C3751	CONCRETO FVIBR , FCK 50MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	594,01
4	C0847	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK=10 MPa	M3	289,92
5	C0848	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 15 MPa	M3	294,59
6	C0849	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 20 MPa	M3	307,05
7	C0850	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa	M3	315,71
8	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa	M3	326,24
9	C0852	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 35 MPa	M3	336,79
0	C4169	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 50 MPa	M3	365,50
1	C0853	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 40 MPa	M3	351,30
2	C4170	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 60 MPa - ALTO DESEMPENHO	M3	623,71
3	C4293	CONCRETO PRE-MOLDADO FCK ACIMA DE 50 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, CURA E TRANSPORTE	M3	967,74
4	C4759	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CORPO-DE-PROVA A COMPRESSÃO	UN	94,13
5	C4003	INJEÇÃO DE CONCRETO SUBMERSO C/ PLATAFORMA FLUTUANTE	M3	1.062,73
6	C4135	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PRÉ MOLDADO	M3	35,60
7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	228,25
8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	124,84
9	C2831	MURINAO MISTO - CONCRETO FVIBR , FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	298,13
		ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ FABRICADO		29.190,93
	C0150	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	25,54
	C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,30 x 0,15m)	M	36,33
	C3608	CONFECÇÃO E MONTAGEM DE ABOBADAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO TIPO "A"	M	2.353,29
	C3609	CONFECÇÃO E MONTAGEM DE PILAR PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO TIPO "A"	UN	3.078,82
	C3607	CONFECÇÃO E MONTAGEM DE PÓRTICO INDICATIVO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO	UN	14.165,15
	C3606	CONFECÇÃO E MONTAGEM DE SAPATA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO TIPO "A"	M	2.358,40
	C3610	CONFECÇÃO E MONTAGEM DE VIGA CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO P/TERMINAL RODOVIÁRIO TIPO "A"	M	872,82
	C3284	ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (0,20 x 0,10 x 0,10 m) P/CERCAS	UN	35,30
	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	94,21
0	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	102,23
1	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	105,47
2	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	108,70
3	C4446	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ATÉ 2 m	M2	96,71
4	C4416	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO DE 2,01 A 3 m	M2	107,51
5	C4416	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO DE 3,01 A 4 m	M2	111,19
6	C4417	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	112,36
7	C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FORRO - VÃO ATÉ 2,50 m	M2	117,42
8	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FORRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	M2	120,47
9	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FORRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	126,46
0	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FORRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	142,62
1	C4450	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m	M2	115,69
2	C4451	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 1,81 A 2,80 m	M2	126,11
3	C4452	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	M2	132,52
4	C4453	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	M2	134,70

CNPJ: 23.492 01-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
6.8.25	C4454	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	152,72
6.8.26	C3861	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=0,60m h=0,50m	UN	8,00
6.8.27	C3465	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,00m h=0,50m	UN	23,31
6.8.28	C4598	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,20m h=0,50m MSO HUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	UN	31,65
6.8.29	C3460	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO D=1,50m h=0,50m	UN	42,23
6.8.30	C3862	MONTAGEM DE ANEL PRÉ-MOLDADO P/DECANTADOR/DESCETOR/FILTRO ANAERÓBIO	UN	48,81
6.8.31	C3863	MONTAGEM DE CALHA VERTEDOURA PRÉ-MOLDADA P/FILTRO ANAERÓBIO	UN	24,81
6.8.32	C3864	MONTAGEM DE CÂMARA DE DESCANTAÇÃO PRÉ-MOLDADA	UN	282,46
6.8.33	C3885	MONTAGEM DE TAMPA DE FECHAMENTO/LAJE DE FUNDO PAINEL D=500MM	UN	4,98
6.8.34	C3886	MONTAGEM DE TAMPA PRÉ-MOLDADA P/DECANTADOR/FILTRO/FUNDO FALSO	UN	40,56
6.8.35	C3289	MOURÃO DE CONCRETO (2,20 x 0,15 x 0,15 M)	UN	82,70
6.8.36	C1838	PAINEL PROTENDIDO P/PISOS/PAREDES DE VEDAÇÃO ESP.=10cm	M2	198,00
6.8.37	C1839	PAINEL PROTENDIDO P/PISOS/PAREDES DE VEDAÇÃO ESP.=15cm	M2	205,68
6.8.38	C1840	PAINEL PROTENDIDO P/PISOS/PAREDES DE VEDAÇÃO ESP.=20cm	M2	250,72
6.8.39	C1841	PAINEL PROTENDIDO P/PISOS/PAREDES DE VEDAÇÃO ESP.=25cm	M2	257,07
6.8.40	C1842	PAINEL/COBERTURA DE CONCRETO CELULAR AUTOCLAVADO ARMADO, C/ DIMENSÕES 7,50X0,60X0,60cm	M2	74,48
6.8.41	C1843	PAINEL/LAJE DE CONCRETO CELULAR AUTOCLAVADO, C/ DIMENSÕES 10X40X60cm	M2	86,67
6.8.42	C1898	PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 3cm	M2	467,24
6.8.43	C1900	PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 4cm	M2	477,75
6.8.44	C1901	PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm	M2	481,97
6.8.45	C1884	PÉRGOLAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 6cm	M2	498,59
6.9	JUNTA DE DILATAÇÃO			3.043,88
6.9.1	C4958	FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-22, ATÉ 5MCA	M	77,72
6.9.2	C4999	FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-22, ATÉ 30MCA	M	106,53
6.9.3	C4000	FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-35/35, ATÉ 100MCA	M	167,52
6.9.4	C5001	FUNGENBAND PARA JUNTA DE DILATAÇÃO, O-25/10, ATÉ 100MCA	M	216,03
6.9.5	C4013	JUNTA ASFÁLTICA NAS PLACAS DOS TALUDES DAS LAGOAS (SEÇÃO 1,5 x 3,0 cm)	M	9,22
6.9.6	C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO A BASE DE MASTIQUE (1,00 x 1,00cm)	M	38,70
6.9.7	C4209	JUNTA DILATAÇÃO COM CORDA DE SISAL E ASFALTO OXIDADO (SEÇÃO 1,5 x 3 cm)	M	13,43
6.9.8	C5009	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 20 X 40 MM (TIPO JUNTA JEENE 20/30 VV OU SIMILAR)	M	470,93
6.9.9	C5008	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 25 X 50 MM (TIPO JUNTA JEENE 25/40 VV OU SIMILAR)	M	515,68
6.9.10	C5007	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 35 X 60 MM (TIPO JUNTA JEENE 30/50 VV OU SIMILAR)	M	623,44
6.9.11	C5010	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO PARA ESTRUTURA DE CONCRETO DE 50 X 80 MM (TIPO JUNTA JEENE 50/70 VV OU SIMILAR)	M	734,99
6.9.12	C4571	MASTIQUE BETUMINOSO MODIFICADO COM POLIURETANO, TIXOTRÓPICO, BICOMPONENTE PARA JUNTA DE DILATAÇÃO	M	26,64
6.9.13	C1814	NEOPRENE P/ JUNTAS DE DILATAÇÃO	M	49,94
6.9.14	C2269	SELANTE ELASTRÔMETRO P/ JUNTA DE DILATAÇÃO	M	38,05
6.10	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL			5.166,90
6.10.1	C0005	ACABAMENTO DE PEDREIRO	M2	64,98
6.10.2	C0094	APOIAMENTO EM CONCRETO/PREPARO DA SUPERFÍCIE	M2	34,10
6.10.3	C0098	APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL BASE EPOXI	KG	108,18
6.10.4	C0609	COLOCAÇÃO DE INJETORES	UN	15,74
6.10.5	C3156	CONCRETO PROJETADO (MEDIDO NA MÁQUINA 35MPa)	M3	1.170,91

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP 60720-150
Fone: (85)9865602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PREDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

I	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C0009	CORTE EM CONCRETO DETERIORADO	M3	31,10
	C3083	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1/2"X0 D<11"	UN	16,18
	C3082	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1"< D <=1 1/2"	UN	22,96
	C4410	EXECUÇÃO DE FURO EM CONCRETO COM BROCA - Ø 1 1/2" A 2"	M	80,40
1	C3084	EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS	M	10,40
1	C3487	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CHUMBADOR PARABOLT DE 3/4" a 1"	UN	78,11
2	C2839	FORNECIMENTO E CHAVAÇÃO DE PINOS CHISTOLA FIXAÇÃO DE TELA	UN	4,56
3	C1523	JATEAMENTO DE AR COMPRIMIDO P/LIMPEZA DE SUPERFÍCIES	M2	13,72
4	C1524	JATEAMENTO DE AREIA A SECO EM SUPERFÍCIES	M2	11,78
5	C3081	LIMPEZA COM JATO DE AREIA/AGUA	M2	73,46
6	C3085	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/ESCOVA DE AÇO	M2	9,22
7	C2500	PINTURA PROTEÇÃO INIBIDOR MIGRATÓRIO CORROSÃO, 3 DEMÃOS	M2	20,99
8	C4738	RECUPERAÇÃO CONCRETO, C/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUNT", ESP.=60MM	M2	482,40
9	C4737	RECUPERAÇÃO CONCRETO, C/MICROCONCRETO FLUIDO, ESP.=300MM	M2	1.548,59
0	C4739	RECUPERAÇÃO CONCRETO, S/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUNT", ESP.=60MM	M2	389,34
1	C4740	RECUPERAÇÃO CONCRETO, S/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA ESP.=25MM	M2	387,57
2	C4741	RECUPERAÇÃO CONCRETO, SO REFORÇO DA ARMADURA	M2	245,07
3	C3102	RECUPERAÇÃO DE GUARDA CORPO	M	268,93
4	C3106	REPOSIÇÃO DE ARMADURA OXIDADA (REFORÇO, FORNECIMENTO, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO)	KG	23,72
5	C3114	SELAGEM DE FISSURAS C/INJEÇÃO DE RESINAS	KG	150,70
	RASGO EM CONCRETO PARA TUBULAÇÕES			76,29
	C2096	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=16 A 25mm (1/2" A 1")	M	15,98
	C2099	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	24,90
	C2100	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=65 A 100mm (2 1/2" A 4")	M	35,32
	OUTROS ELEMENTOS			4.867,32
	C9090	APARELHO DE APOIO EM NEOPRENE	KG	63,65
	C3407	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO CICLOPICO	M3	290,65
	C3403	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPa	M3	540,10
	C3404	BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK=13MPa	M3	1.776,07
	C4068	BLOCO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (ISOPOR) EM CAIXÃO PERDIDO	M3	343,02
	C4379	CANTONEIRA EM AÇO (6 x 6 x 1/2") - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	256,82
	C3068	DRENO DE PVC D= 75mm	UN	41,80
	C4267	DRENOS DE PVC D=75mm	M	141,24
	C3069	DRENO DE PVC D=100mm	UN	47,55
0	C4326	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CANTONEIRA EM AÇO SAE (3"X3"X3/16")	M	176,10
1	C3088	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CANTONEIRA DE FERRO (4"X4"X3/8")	KG	30,21
2	C2829	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ISOPOR 20MM (PLACA DE 1,20 X 2,80M)	M2	19,45
3	C3089	GUARDA CORPO (VARANDA)	M	491,38
4	C1094	MONTAGEM DE APOIO AOS PÓRTICOS	M	194,96
	CONTENÇÕES			8.842,94
	ENROCAMENTO E PROTEÇÃO DE TALUDES			479,13
	C3077	ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA (PRODUZIDA) (S/TRANSPORTE)	M3	150,44
	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	135,91
	C2760	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO JOGADA (ADQUIRIDA)	M3	117,46

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA - ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 - A - Parangaba - Fortaleza - Ceará - CEP 60720-150
Fone: (85)9865602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PREDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
7.1.4	C3076	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA (PRODUZIDA) (S/TRANSPORTE)	M2	94,14
7.1.5	C3079	ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA DE CORTE DE 3ª CATEGORIA (S/TRANSPORTE)	M3	81,49
7.2	ENSECADEIRAS			902,35
7.2.1	C2767	ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA, S/FORNECIMENTO DE AREIA	M3	28,55
7.2.2	C1244	ENSECADEIRA DE PAREDE SIMPLES	M2	147,59
7.2.3	C1243	ENSECADEIRA DE PAREDE DUPLA	M2	366,07
7.3	MURO DE ARRIMO			6.128,44
7.3.1	C1608	MURO DE ARRIMO C/ BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADO (60X15X20)cm	M2	273,33
7.3.2	C1609	MURO DE ARRIMO C/ BLOCOS DE CONCRETO ARTICULADO (60X45X15)cm C/INCLINAÇÃO ATÉ 7,5m	M2	450,39
7.3.3	C1610	MURO DE ARRIMO C/GABIÃO, ALTURA 2m	M	1.254,37
7.3.4	C1611	MURO DE ARRIMO C/GABIÃO, ALTURA 4m	M	3.150,40
7.4	GABIÕES			3.733,03
7.4.1	C2783	ENCHIMENTO DE GABIÃO COM PEDRA DE MÃO	M3	143,30
7.4.2	C1317	ESTIVAS - ESTRUTURAS SUBMERSAS C/GABIÕES-SACO ALT.= 1m	M	917,90
7.4.3	C1422	GABIÃO COLCHÃO ESP.= 30cm	M2	179,02
7.4.4	C1429	GABIÃO P/EXECUÇÃO DE OBRAS	M3	454,45
7.4.5	C2634	GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO CAIXA ALT.=0,50m	M3	326,91
7.4.6	C2635	GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO CAIXA ALT.=1,00m	M3	285,92
7.4.7	C2636	GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO COLCHÃO RENO ALT.=0,17m	M2	121,68
7.4.8	C2637	GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO COLCHÃO RENO ALT.=0,23m	M2	136,91
7.4.9	C2638	GABIÃO TELA GALV. REVEST. PVC TIPO COLCHÃO RENO ALT.=0,30m	M2	140,71
8	PAREDES E PAINEIS			23.123,69
8.1	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO			3.454,69
8.1.1	C3047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	36,28
8.1.2	C3049	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	62,86
8.1.3	C3612	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO TIPO STONE CINZA (14x19x49)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=	M2	78,84
8.1.4	C3613	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO TIPO STONE COLORIDO (14x19x49)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E	M2	98,85
8.1.5	C3743	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=9 cm	M2	52,57
8.1.6	C3744	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (14x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=14 cm	M2	62,86
8.1.7	C3045	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	72,27
8.1.8	C0050	ALVENARIA DE BLOCO DE VIDRO C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10 cm	M2	451,87
8.1.9	C0013	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1/2 B)	M2	60,82
8.1.10	C0014	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	104,79
8.1.11	C0058	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=30cm	M2	153,58
8.1.12	C0075	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=5 cm	M2	63,80
8.1.13	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	M2	120,32
8.1.14	C0077	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	M2	213,78
8.1.15	C0078	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=30 cm	M2	300,01
8.1.16	C3614	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO APARENTE (23x11x5)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=11 cm	M2	211,33
8.1.17	C3615	ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO APARENTE (23x11x5)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=22 cm	M2	387,68
8.1.18	C0061	ALVENARIA DE TIJOLO REFRATARIO 1/2 VEZ C/ARGAMASSA 1:4:100 Kg CIMENTO	M2	276,62
8.1.19	C0060	ALVENARIA DE TIJOLO REFRATARIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4:100 Kg CIMENTO	M2	514,88

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BASICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
C3533	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10CM	M2	42,40
C4507	PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	55,00
C4508	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	70,00
ALVENARIA ESTRUTURAL			1.319,01
C0068	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO DE CONCRETO (14x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=14 cm	M2	74,00
C0069	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO DE CONCRETO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	58,43
C3064	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO CERÂMICO (9X19X39cm) ESP.=9cm	M2	35,17
C0062	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO CERÂMICO (14X19X39cm) ESP.=14cm	M2	42,41
C4542	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO CERÂMICO (14X19X39cm) ESP.=14cm - COM SUPERFÍCIE EXTERNA LISA PARA ACABAMENTO APARENTE	M2	52,80
C0063	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO CERÂMICO (19X19X39cm) ESP.=19cm	M2	51,50
C4536	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO CERÂMICO COM SUPERFÍCIES EXTERNA LISA, PARA ACABAMENTO APARENTE (14x19x29)cm ESP. 14cm INCLUSIVE PEÇAS ESPECIAIS CALHA U E J	M2	63,76
C0070	AMARRAÇÃO EM PAREDES COM FERRO	UN	150,00
C4952	PAREDE PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO, REFORÇADA PARA PENITENCIÁRIA, ESP.=13CM, INCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM	M2	355,64
C4953	PAREDE PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ARMADO, REFORÇADA PARA PENITENCIÁRIA, ESP.=16CM, INCLUSIVE TRANSPORTE E MONTAGEM	M2	382,07
ALVENARIA DE PEDRA			2.711,96
C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	441,59
C3346	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	386,41
C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	421,28
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	366,68
C0723	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	400,77
C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	459,58
C3529	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	245,27
RASGO EM ALVENARIA P/ TUBULAÇÕES			30,11
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	6,22
C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	9,76
C2097	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=65 A 100mm (2 1/2" A 4")	M	14,13
DIVISÓRIAS			3.848,01
C4499	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO e=48mm, S/ REVESTIMENTO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	94,96
C4496	DIVISÓRIA DE GESSO ACARTONADO e=70mm, S/ REVESTIMENTO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	99,80
C1134	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	274,70
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	448,14
C4086	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	M2	479,38
C1142	DIVISÓRIA PRÉ-MOLDADA EM CONCRETO ESP.=5cm	M2	177,10
C4486	DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	84,15
C4488	DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	85,68
C4481	DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPE DUPLO, PERFIL EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	100,40
C4489	DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPE DUPLO, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	107,10
C4497	DIVISÓRIA PAINEL FIBRAROC, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	206,84
C4498	DIVISÓRIA PAINEL FIBRAROC, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	234,66
C4499	DIVISÓRIA PAINEL FIBRAROC, MONTANTE/RODAPE DUPLO, PERFIL EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	217,19
C4500	DIVISÓRIA PAINEL FIBRAROC, MONTANTE/RODAPE DUPLO, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	244,04

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BASICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
8.5.15	C4493	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	175,74
8.5.16	C4494	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	213,70
8.5.17	C4507	REMANEJAMENTO DE DIVISÓRIA - DESMONTAGEM E REMONTAGEM	M2	15,41
8.5.18	C4490	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (SEM REQUADRO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	212,62
8.5.19	C4491	VÃO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL (COM REQUADRO EM ALUMÍNIO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	228,63
8.5.20	C4492	VIDRO TRANSPARENTE LISO 4mm, P/ DIVISÓRIAS EM GERAL FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	153,33
8.6	ELEMENTOS VAZADOS			2.281,86
8.6.1	C1177	ALVENARIA DE BLOCOS DE VIDRO (20x20x10)cm	M2	418,50
8.6.2	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	148,86
8.6.3	C1175	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (70X10X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	M2	241,19
8.6.4	C1176	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (70X70X20cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	199,45
8.6.5	C0051	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (32X12X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 TIPO PESTANA	M2	107,56
8.6.6	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	M2	90,38
8.6.7	C0804	COBOGÓ ANTI CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	83,13
8.6.8	C0805	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	117,03
8.6.9	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	64,17
8.6.10	C4525	COBOGÓ DE VIDRO (20x10x18)cm	M2	761,04
8.6.11	C3534	MUTIRÃO MISTO - COBOGÓ ANTI CHUVA (50X40)cm	M2	64,13
8.7	VERGAS E CHAPIM			3.468,86
8.7.1	C2521	CHAPIM EM GRANITO VERDE MERUOCA	M2	344,20
8.7.2	C2273	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	111,45
8.7.3	C3532	MUTIRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1.273,25
8.7.4	C2965	VERGA EM ARCO DE CONCRETO ARMADO	M	74,84
8.7.5	C2966	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1.665,12
8.8	OUTROS ELEMENTOS			5.988,40
8.8.1	C0363	BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PAREDE	M	380,54
8.8.2	C0364	BATE-MACAS EM MADEIRA BOLEADA	M	117,82
8.8.3	C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	M2	694,21
8.8.4	C4444	FACHADA METÁLICA PADRÃO PARA DELEGACIAS	M2	483,36
8.8.5	C1391	FLANELÓGRAFO EM MONTANTE DE MADEIRA	M2	245,77
8.8.6	C1791	MESA EM ALVENARIA, TAMPO CONCRETO PRÉ-MOLDADO, ACABADA	M2	226,67
8.8.7	C1836	PAINEL ESTRUTURADO AÇO INOX ESCOVADO CHAPA 20	M2	703,45
8.8.8	C1837	PAINEL INFORMATIVO DUPLO C/PORTA DE CORRER EM VIDRO	M2	767,59
8.8.9	C1857	PEÇA DE MADEIRA BOLEADA NAS QUINAS FIXADAS EM PAREDES	M	48,34
8.8.10	C0032	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80X2,10)M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	410,13
8.8.11	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	M2	346,13
8.8.12	C2910	PRATELEIRA DE MADEIRA DE LEI PLAINADA	M2	140,98
8.8.13	C2023	PRATELEIRA DE MÁRMORE NATURAL POLIDA DE 1 FACE	M2	268,02
8.8.14	C2024	PRATELEIRA DE MÁRMORE NATURAL POLIDA DE 2 FACES	M2	268,02
8.8.15	C2021	PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 1 FACE	M2	170,23
8.8.16	C2022	PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 2 FACES	M2	191,82
8.8.17	C4757	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP.=5,0CM	M2	595,45

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA -ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PUBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C3874	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	17,84
	ESQUADRIAS E FERRAGENS			78.306,65
	ESQUADRIAS DE MADEIRA			38.152,79
	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	M2	158,71
	C1284	ESQUADRIAS DE MADEIRA E VIDRO	M2	389,03
	C3544	JANELA TIPO FICHA (1,40X1,10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR	UN	324,69
	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	M2	258,56
	C3543	MUTIRÃO MISTO - JANELA TIPO FICHA (1,40X1,10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA	UN	250,02
	C3541	MUTIRÃO MISTO - PORTA TIPO FICHA (0,60X2,10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA	UN	258,75
	C3537	MUTIRÃO MISTO - PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA	UN	345,06
	C3538	MUTIRÃO MISTO - PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA S/FECHADURA	UN	303,42
	C1959	PORTA COMPENSADO P/ARMÁRIO EMBUTIDO C/BATENTE DE (7X1,5)cm	M2	170,85
	C1960	PORTA COMPENSADO P/ARMÁRIO SOB PIA	M2	182,89
	C1962	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,60X2,10)m (S/ACESSÓRIOS)	UN	2.101,57
	C1963	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (0,80X2,10)m (S/ACESSÓRIOS)	UN	2.755,16
	C1961	PORTA COMPLETA, BLINDOR/CHUMBO (1,20X2,10)m (S/ACESSÓRIOS)	UN	4.062,35
	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X2,10)m	UN	754,87
	C1978	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X2,10)m	UN	823,59
	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X2,10)m	UN	850,68
	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,60X2,10)m	UN	737,60
	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,70X2,10)m	UN	764,23
	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X2,10)m	UN	790,97
	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X2,10)m	UN	855,69
	C1989	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1,00X2,10)m	UN	888,98
	C1974	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,60X2,10)m	UN	1.107,11
	C1975	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,80X2,10)m	UN	1.324,95
	C1976	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (2,00X2,10)m	UN	1.329,13
	C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,20X2,10)m	UN	1.132,25
	C1981	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,40X2,10)m	UN	1.165,63
	C1982	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,60X2,10)m	UN	1.238,90
	C1983	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,80X2,10)m	UN	1.326,63
	C1984	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (2,00X2,10)m	UN	1.431,01
	C4604	PORTA EXTERNA DE MURIRACATIARA 1 FOLHA COMPLETA (0,80x2,10x0,03m)	UN	1.017,04
	C1992	PORTA TIPO FUCATEX (S/ACESSÓRIOS)	UN	296,33
	C3405	PORTA TIPO FICHA EXTERNA PADRÃO FUNASA (0,56X1,90m)	UN	350,14
	C3542	PORTA TIPO FICHA (0,60X2,10)m - MADEIRA MISTA - COMPLETA - PADRÃO POPULAR	UN	373,45
	C3536	PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	UN	439,98
	C3540	PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA S/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	UN	388,08
	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	M2	344,61
	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	M2	122,11
	C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	273,44
	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	766,18
	C4425	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	322,36

CNPJ: 23.49. 01-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA -ME
Escritório: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP 60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERIODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PUBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUA-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
9.1.41	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	UN	765,13
9.1.42	C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	337,39
9.1.43	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	UN	780,09
9.1.44	C4396	PORTA TIPO VENEZIANA 0,60x1,60 (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	301,83
9.2	ESQUADRIAS METÁLICAS			32.576,28
9.2.1	C0807	COFRE-TRANCA PARA GRADES DE FERRO SEGURANÇA MÁXIMA	UN	2.582,12
9.2.2	C4580	GRADE DE ALUMINIO DE PROTEÇÃO	M2	225,34
9.2.3	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	210,34
9.2.4	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M2	504,02
9.2.5	C4955	GRADE DE FERRO P/CELAS DE SEGURANÇA MÁXIMA, EM FERRO CHATO 2" X 3/8" (40KG/M2) E AÇO CA 60 (32KG/M2)	M2	846,53
9.2.6	C1437	GRELHA DE FERRO P/CANALETAS	M2	240,36
9.2.7	C4630	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	420,56
9.2.8	C1516	JANELA DE ALUMINIO, TIPO VENEZIANA	M2	523,76
9.2.9	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	290,50
9.2.10	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR	M2	337,63
9.2.11	C4515	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	287,10
9.2.12	C4513	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	244,51
9.2.13	C4519	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	270,20
9.2.14	C4521	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	311,71
9.2.15	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	M2	323,70
9.2.16	C1966	PORTA CORTA-FOGO UMA FOLHA (0,80X2,10)m OU (0,90x2,10)m	UN	985,77
9.2.17	C1964	PORTA CORTA-FOGO DUAS FOLHAS LARG.=1,20 A 2,20m E ALT.=2,10 A 2,40 m	UN	1.119,50
9.2.18	C1965	PORTA CORTA-FOGO INDUSTRIAL DE CORRER	M2	1.645,05
9.2.19	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	M2	324,80
9.2.20	C1967	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	525,28
9.2.21	C1968	PORTA DE ALUMINIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	390,98
9.2.22	C1971	PORTA DE ALUMINIO E ACRILICO	M2	397,49
9.2.23	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	238,36
9.2.24	C4518	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	357,25
9.2.25	C4517	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	319,72
9.2.26	C4516	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	342,51
9.2.27	C4514	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	316,97
9.2.28	C4524	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE ABRIR, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	387,53
9.2.29	C4523	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	354,23
9.2.30	C4522	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	384,05
9.2.31	C4520	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	352,25
9.2.32	C3727	PORTA FRIGORIFICA TERMO-ISOLANTE DE ACIONAMENTO MANUAL C/AQUECIMENTO, 2100X1000X150MM - (FORNECIMENTO	UN	2.718,18
9.2.33	C1991	PORTA SASAZAKI-VENEZIANA, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	M2	308,42
9.2.34	C4872	PORTÃO COM PERFIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2,5)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	UN	1.700,56
9.2.35	C4873	PORTÃO COM PERFIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (4X2,5)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	UN	4.804,98
9.2.36	C3733	PORTÃO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	390,20
9.2.37	C4387	PORTÃO DE ALUMINIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M2	351,81
9.2.38	C1998	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUDOLINHO	M2	164,96

CNPJ: 23.492.879/0001-31
FTS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritorio: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP:60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

#	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
	C3869	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA. INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	384,54
	C2993	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (100)m. INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	UN	1.330,61
	C2994	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (400)m. INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	UN	3.919,53
	C3729	REMANEJAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	M2	66,61
	C2423	TELA METÁLICA AÇO GALVANIZADO MALHA (12 X 12)MM2	M2	99,48
	C0249	TRANCA EM FERRO PARA CELAS PRISIONAIS	UN	277,31
	C4400	TELA DE AÇO ELETROSOLDADA COM FIOS DE 3,4mm C/ 15 cm (INSTALADO)	KG	8,50
	C4401	TELA DE AÇO ELETROSOLDADA COM FIOS DE 5,0mm C/ 15 cm (INSTALADO)	KG	6,42
	MOBILIÁRIO			4.322,47
	C0221	ARMÁRIO ALTO EM DIVISÓRIA (ABERTO)	M2	344,98
	C0222	ARMÁRIO BAIXO EM DIVISÓRIA (FECHADO)	M2	473,42
	C0223	ARMÁRIO DE AÇO P/ UTENSÍLIOS (1,90X0,90X0,50)m	UN	590,15
	C0224	ARMÁRIO DE AÇO TIPO ESCANINHO - MODELO 3 PORTAS	UN	215,58
	C0226	ARMÁRIO EM BRUMASA REVESTIDO COM FÓRMICA	M2	291,31
	C0227	ARMÁRIO SOBREPOR EM MADEIRA C/ CAPEADO E M CEREJEIRA	M2	545,84
	C0228	ARMÁRIO SOBREPOR EM MADEIRA SUCUPIRA	M2	520,20
	C0363	BALCÃO EM BRUMASA REVESTIDO EM FÓRMICA	M2	534,72
	C1450	GUARDA-ROUPA EM MADEIRA SUCUPIRA	M2	432,74
	C2134	RECIPIENTE PRÉ-MOLDADO C/PORTA EM CHAPA DE AÇO, P/GUARDAR TELEVISÃO	UN	744,84
	C2295	SUPORTE METÁLICO PARA TELEVISÃO	UN	153,68
	OUTROS ELEMENTOS			6.254,19
	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	8,60
	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	38,30
	C3437	ARMADOR DE EMBUTIR	UN	34,39
	C3438	ARMADOR TIPO RASO DE ANDORINHA	UN	24,05
	C3651	BATE-MACÃS EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PORTA DE MADEIRA	M2	651,96
	C0585	CADEADO GRANDE PARA CELAS	UN	130,90
	C0586	CADEADO MÉDIO	UN	22,33
	C0587	CADEADO PEQUENO	UN	15,00
	C0689	CAPEADO DE CEREJEIRA C/ APLICAÇÃO	M2	45,54
	C0700	CAPEADO DE MOGNO C/ APLICAÇÃO	M2	54,27
	C0701	CAPEADO DE PAU-MARFIM C/ APLICAÇÃO	M2	51,84
	C0902	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	M	80,63
	C0903	CORRIMÃO EM MADEIRA MACIÇA (PINTADA)	M	70,99
	C0924	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	M	204,54
	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	25,96
	C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	UN	36,35
	C1145	DOBRADIÇA CROMADA TIPO PALMELA	UN	23,76
	C1146	DOBRADIÇA CROMADA TIPO VAI - VEM	UN	84,51
	C4554	DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR)	UN	24,69
	C4552	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	UN	58,34
	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	127,58
	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	121,68
	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE/OCUPADA)	UN	90,65

CNPJ: 23.49 01-31
FTS SERVIÇ... CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA –ME
Escritorio: Av. Gomes Brasil, 245 – A – Parangaba – Fortaleza – Ceara – CEP:60720-150
Fone: (85)986602262 - E-mail: ftsconstrucoes@outlook.com

CONCORRÊNCIA PUBLICA Nº01/2022-DIV

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURAS E EVENTUAIS CONTRATAÇÕES DE EMPRESA PELO MAIOR PERCENTUAL DE DESCONTO SOBRE AS TABELAS DA SEINFRA E DA SINAPI (VIGENTES NO PERÍODOD A CONTRATAÇÃO, COM DESONERAÇÃO, ACRESCIDA DO BDI) PARA OS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS, LOGRADOUROS E PRAÇAS PÚBLICAS, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO-DE-OBRA, POR DEMANDA, CONFORME PROMETO BÁSICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DE DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TIANGUÁ-CE, conforme prometo, especificações e orçamento, com o Valor Estimado de R$ 6.400.000,00 (seis milhões e quatrocentos mil reais), conforme disposto na tabela abaixo.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DAS COMPOSIÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
9.4.24	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE/OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	UN	90,65
9.4.25	C4567	FECHADURA DE SOBREPOR (PADRÃO POPULAR)	UN	119,75
9.4.26	C1364	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	UN	21,70
9.4.27	C1365	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	UN	19,03
9.4.28	C1366	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR PEQUENO	UN	19,74
9.4.29	C1407	FORRAMENTO EM AÇO (BATENTAÇO) LARG. =12cm	M	47,96
9.4.30	C3573	FORRAMENTO EM AÇO (SPENNH, 10" L=15CM - PARA PREDIOS)	M	45,03
9.4.31	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	556,14
9.4.32	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE EM MADEIRA	M	38,49
9.4.33	C1447	GUARDA-CORPO C/BARRA CHATA DE FERRO E CORRIMÃO EM MADEIRA MACIÇA	M2	182,11
9.4.34	C3663	GUARDA-CORPO DE MADEIRA E CORDA DE SISAL	M	97,80
9.4.35	C1448	GUARDA-CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	M	129,43
9.4.36	C1449	GUARDA-CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	M	336,47
9.4.37	C1756	MOLA HIDRÁULICA P/PORTA DE VIDRO	UN	512,85
9.4.38	C4364	MOLA PNEUMÁTICA DE PISO, EM AÇO INOX BLINDADA, P/ PORTAS DE ATÉ 120KG E LARGURA ATÉ 1,20M, COMPLETA	UN	258,61
9.4.39	C1756	MOLA P/ PORTA TIPO COMBRA	UN	147,84
9.4.40	C3562	MUTIRÃO MISTO - ARMADOR RABO DE ANDORINHA	UN	16,21
9.4.41	C1368	PEGADOR METÁLICO P/PORTA (INTERNO)	UN	41,56
9.4.42	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1ª QUALIDADE 20cmX20cm	M	100,94
9.4.43	C3676	PORTA DE PVC SANFRAMADA (0,80 X 2,10) COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	189,39
9.4.44	C4566	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIÉSTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	494,52
9.4.45	C4567	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIÉSTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	494,52
9.4.46	C2331	PRENDEDOR METÁLICO PARA PORTA	UN	28,06
9.4.47	C2316	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MOVEIS	M2	65,36
9.4.48	C2319	TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS	UN	8,80
9.4.49	C3675	VENEZIANA INDUSTRIAL DE PVC RÍGIDO TRANSLÚCIDO E MONTANTES EM AÇO GALVANIZADO OU ALUMÍNIO (FORNECIM	M2	396,87
10	VIDROS			83.092,06
10.1	CRISTAL COMUM			2.014,28
10.1.1	C2570	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 4mm, COLOCADO	M2	153,33
10.1.2	C2571	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 5mm, COLOCADO	M2	178,50
10.1.3	C2572	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 6mm, COLOCADO	M2	217,22
10.1.4	C2573	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	M2	204,44
10.1.5	C2574	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 5mm, COLOCADO	M2	222,66
10.1.6	C2575	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 6mm, COLOCADO	M2	306,96
10.1.7	C4526	VIDRO LAMINADO DUPLO INCOLOR, C/MASSA PARA CAIXILHOS E=8MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	805,30
10.1.8	C2584	VIDRO TRANSLÚCIDO CANELADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO)	M2	127,77
10.2	CRISTAL TEMPERADO			58.742,48
10.2.1	C1382	FIXO 2 FOLHAS E BASCULANTE DE VIDRO TEMPERADO (1,80X2,10)m E=10mm	CJ	2.062,25
10.2.2	C1383	FIXO 2 FOLHAS, 2 BANDEIRAS E 1 CONTRAVENTAMENTO DE VIDRO TEMPERADO (1,80 X 3,50)m E=10mm	CJ	3.434,92
10.2.3	C1384	FIXO 3 FOLHAS 3 BANDEIRAS E 2 CONTRAVENTAMENTO DE VIDRO TEMPERADO (2,70 X3,50)m E=10mm	CJ	5.275,12
10.2.4	C1385	FIXO 3 FOLHAS E BASCULANTES 2 FOLHAS DE VIDRO TEMPERADO (3,70X2,10)m E=10mm	CJ	3.206,22