



À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de SOBRAL/CE

TOMADA DE PREÇOS Nº 050/2019 – SEINF/CPL PROCESSO Nº P084880/2019

DATA DA LICITAÇÃO: 19/09/2019 AS 09hs00min

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. As a nossa proposta para execução das obras objeto do Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 050/2019–SEINF/CPL - PROCESSO Nº P084880/2019**, pelo preço Global de **R\$ 379.607,72 (Trezentos e Setenta e Nove Mil Seiscentos e Sete Reais e Setenta e Dois Centavos)**. Com prazo de execução de **120 (CENTO E VINTE) DIAS**.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr.^a Rômulo Vasconcelos, Carteira de identidade nº 254838092 SSP CE e do CPF nº 560.317.933-34 como representante legal desta empresa.

- ✓ Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.
- ✓ Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.
- ✓ Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Pontes
CPF: 560.317.933-34



RESUMO DO ORÇAMENTO				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ, DISTRITO DE PATRIARCA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.	DATA : 19/09/2019		BDI : 18,58%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
ENDEREÇO:	NA SALA DE REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO, LOCALIZADA NO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL, NA RUA VIRIATO DE MEDEIROS, 1250 - CENTRO - SOBRAL - CEARÁ	ORSE	2019/05	114,17% 71,63% 07/2019
ESPÉCIE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 050/2019-SEINF/CPL	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23% - 12/2018
HORARIO:	09HS00MIN	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 (CENTO E VINTE) DIAS			
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS			



1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	12.551,50
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	3.465,81
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	45.130,57
4	PISOS	145.458,99
5	DRENAGEM SUPERFICIAL E FONTE	25.851,63
6	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E MURO DE ARRIMO	54.553,24
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	72.415,87
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2.036,15
9	SERVIÇOS FINAIS	2.093,50
10	QUIOSQUE	16.050,45
VALOR ORÇAMENTO:		379.607,72

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38073/D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 680.317.933-34



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ, DISTRITO DE PATRIARCA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.	DATA :	19/09/2019	BOL	18,58%						
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	FONTE	ORSE	VERSÃO	2019/05	HORA	114,17%	MES	71,63%	DATA REF	07/2019
ENDEREÇO:	NA SALA DE REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO, LOCALIZADA NO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL, NA RUA VIRIATO DE MEDEIROS, 1250 - CENTRO - SOBRAL - CEARÁ	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%		12/2016					
ESPECIE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 050/2019-SEINF/CPL	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS									
HORARIO:	09H500MIN										
PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 (CENTO E VINTE) DIAS										
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS										



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
					SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$	12.551,50
1.1	COMP EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	%	100,00	R\$ 105,85	R\$ 125,52	R\$	12.551,50
2	INSTALAÇÃO DA OBRA						R\$	3.465,81
	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 134,79	R\$ 159,84	R\$	959,04
2.2	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 782,54	R\$ 927,94	R\$	927,94
2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	R\$ 1.331,45	R\$ 1.578,63	R\$	1.578,63
3	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$	45.130,57
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.034,19	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$	506,55
3.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	966,04	R\$ 18,31	R\$ 21,71	R\$	20.976,95
3.3	C0328	ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	305,13	R\$ 59,99	R\$ 71,14	R\$	21.706,78
3.4	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	48,30	R\$ 15,13	R\$ 17,94	R\$	866,47
3.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	48,30	R\$ 18,75	R\$ 22,23	R\$	1.073,62
4	PISOS						R\$	145.458,99
4.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	915,55	R\$ 28,46	R\$ 33,75	R\$	30.896,99
4.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP= 5CM	M2	329,40	R\$ 29,56	R\$ 35,05	R\$	11.546,05
4.3	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP= 1,5cm	M2	16,34	R\$ 34,04	R\$ 40,36	R\$	669,50
4.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	50,50	R\$ 88,37	R\$ 104,79	R\$	5.291,73
4.5	C1910	PINTURA DE PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	66,64	R\$ 17,23	R\$ 20,43	R\$	1.365,50
4.6	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	359,74	R\$ 32,74	R\$ 38,83	R\$	13.967,58
4.7	C1925	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1,00X1,00)m JUNTAS= 10cm ESP= 8cm	M2	213,14	R\$ 68,26	R\$ 80,94	R\$	17.251,72
4.8	C4624	PISO DE GRANITO APICADO VERMELHO	M2	96,63	R\$ 383,91	R\$ 455,24	R\$	43.990,30
4.9	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA	M2	193,79	R\$ 43,04	R\$ 51,04	R\$	9.890,80
4.10	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	M2	47,78	R\$ 187,07	R\$ 221,83	R\$	10.598,81
5	DRENAGEM SUPERFICIAL E FONTE						R\$	25.851,63
5.1	C3449	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/ REJUNTAMENTO	M	399,83	R\$ 17,33	R\$ 20,55	R\$	8.216,09
5.2	C0367	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	174,22	R\$ 31,47	R\$ 37,31	R\$	6.500,65
5.3	C3723	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	9,16	R\$ 316,78	R\$ 375,64	R\$	3.440,85
5.4	C2188	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	24,61	R\$ 39,76	R\$ 47,14	R\$	1.160,22
5.5	C3444	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ SIKA E IGOL P/ CX. D'ÁGUA	M2	24,61	R\$ 44,05	R\$ 52,23	R\$	1.285,48
5.6	C1858	PASTILHAS DE PORCELANA EM SUPERFÍCIES CURVAS	M2	7,03	R\$ 153,27	R\$ 181,75	R\$	1.277,73
5.7	C1849	PASTILHAS DE PORCELANA C/ ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA	M2	17,58	R\$ 118,76	R\$ 140,82	R\$	2.475,70

RVP Construções e Serviços Enrol + ME

Rômulo V. Ponte

RVP Construções e Serviços Enrol + ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 382731/D

5.8	C1901	PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP = 5cm	M2	4,57	R\$	231,03	R\$	273,96	R\$	1.252,00
5.9	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	24,61	R\$	8,32	R\$	9,87	R\$	242,93
6	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E MURO DE ARRIMO									54.553,24
6.1	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO									R\$ 54.553,24
6.1.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UN	10,00	R\$	705,60	R\$	836,70	R\$	8.367,00
6.1.2	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	35,73	R\$	11,88	R\$	14,06	R\$	503,24
6.1.3	COMP.EXT_03	LIXEIRA EM ESTRUTURA DE AÇO E MADEIRA(CONFORME PROJETO)	UN	5,00	R\$	156,90	R\$	186,43	R\$	942,13
6.1.4	COMP.EXT_04	BANCO EM CONCRETO COM TÁBUAS EM MADEIRA, CONFORME PROJETO EXECUTIVO	M	29,72	R\$	516,30	R\$	612,23	R\$	18.195,35
6.1.5	COMP.EXT_05	TORRE COM ESCORREGADOR, ESTRUTURA EM MADEIRA ECOLÓGICA E LATERIAS EM PLÁSTICO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES - BDI = 10,89	UND	1,00	R\$	13.087,76	R\$	14.513,02	R\$	14.513,02
6.1.6	COMP.EXT_06	BALANÇO DUPLO CONFECCIONADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA ECOLÓGICA C/ CORRENTES GALVANIZADAS - CONFORME ESPECIFICAÇÕES - BDI = 10,89	UND	1,00	R\$	6.243,72	R\$	6.923,66	R\$	6.923,66
6.1.7	COMP.EXT_07	GANGORRA CONFECCIONADO EM MADEIRA ECOLÓGICA, INCLUSIVE ASSENTOS EM PLÁSTICO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES - BDI = 10,89	UN	1,00	R\$	4.607,12	R\$	5.108,84	R\$	5.108,84
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									R\$ 72.415,87
7.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (PRAÇA)									R\$ 70.341,05
7.1.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	355,00	R\$	25,08	R\$	29,74	R\$	10.558,66
7.1.2	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	851,00	R\$	6,06	R\$	7,19	R\$	6.120,09
7.1.3	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	16,00	R\$	177,74	R\$	210,77	R\$	3.372,30
7.1.4	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	4,00	R\$	17,52	R\$	20,78	R\$	83,11
7.1.5	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	R\$	23,13	R\$	27,43	R\$	27,43
7.1.6	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	26,00	R\$	184,59	R\$	218,89	R\$	5.691,06
7.1.7	COMP.EXT_08	POSTE METÁLICO DECORATIVO H=4,00M COM LUMINÁRIA LED 60W	UN	25,00	R\$	1.451,88	R\$	1.721,64	R\$	43.041,02
7.1.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	R\$	68,39	R\$	81,10	R\$	81,10
7.1.9	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	106,00	R\$	6,39	R\$	7,58	R\$	758,01
7.1.10	I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,00	R\$	366,95	R\$	435,12	R\$	435,12
7.1.11	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R\$	139,35	R\$	165,24	R\$	165,24
7.1.12	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	1,00	R\$	6,67	R\$	7,91	R\$	7,91
7.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (QUIOSQUE)									R\$ 2.074,82
7.2.1	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC D= 25mm (3/4")	M	33,00	R\$	7,74	R\$	9,17	R\$	302,74
7.2.2	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	M	50,00	R\$	4,91	R\$	5,82	R\$	290,85
7.2.3	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	20,00	R\$	6,99	R\$	8,29	R\$	165,75
7.2.4	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	4,00	R\$	7,07	R\$	8,39	R\$	33,55
7.2.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	5,00	R\$	5,75	R\$	6,81	R\$	34,07
7.2.6	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	R\$	177,74	R\$	210,77	R\$	421,54
7.2.7	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UN	2,00	R\$	185,25	R\$	219,66	R\$	439,33
7.2.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	R\$	12,84	R\$	15,23	R\$	15,23
7.2.9	C4798	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, P/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DL 16W, REATOR ELETRÔNICO P/2X16W, FP DO C.J. 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	UN	1,00	R\$	96,12	R\$	113,98	R\$	113,98
7.2.10	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R\$	59,13	R\$	70,11	R\$	70,11
7.2.11	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	4,00	R\$	12,31	R\$	14,59	R\$	58,37
7.2.12	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	R\$	68,39	R\$	81,10	R\$	81,10
7.2.13	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	R\$	17,52	R\$	20,78	R\$	20,78
7.2.14	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	R\$	23,13	R\$	27,43	R\$	27,43



RVP Consultores & Serviços Engh - ME
 Rômulo V. Poite
 CPF: 589.017.330-04

RVP Construções & Serviços Engh - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 3877510

8 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

8.1	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES PICX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	4.00	R\$				2.036,15
8.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	48.00	R\$	15.39	R\$	13.16	875,91
8.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	2.00	R\$	24.65	R\$	29.22	58,45
8.4	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM. LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3.00	R\$	294.92	R\$	349.72	1.049,16

9 SERVIÇOS FINAIS

9.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.893,47	R\$	0,93	R\$	1,11	2.093,50
-----	-------	------------------------------------	----	----------	-----	------	-----	------	----------

10 QUIOSQUE

10.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,96	R\$	36,33	R\$	43,08	41,36
10.2	C3723	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	0,48	R\$	316,78	R\$	375,64	180,31
10.3	C0058	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,48	R\$	390,74	R\$	463,34	222,40
10.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19cm) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	M2	29,52	R\$	43,09	R\$	51,10	1.508,43
10.5	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	1,68	R\$	334,27	R\$	396,38	665,91
10.6	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M2	1,80	R\$	198,66	R\$	235,57	424,03
10.7	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	M2	59,04	R\$	4,75	R\$	5,63	332,27
10.8	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	59,04	R\$	23,98	R\$	28,44	1.578,97
10.9	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	2,52	R\$	22,70	R\$	26,91	67,82
10.10	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	2,52	R\$	59,81	R\$	70,92	178,72
10.11	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	2,52	R\$	6,42	R\$	7,61	19,18
10.12	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	0,96	R\$	70,00	R\$	83,00	74,70
10.13	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	1,90	R\$	51,69	R\$	61,30	116,47
10.14	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	27,00	R\$	11,40	R\$	13,52	364,95
10.15	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	M2	29,52	R\$	12,47	R\$	14,79	436,65
10.16	C0805	COBOGÔ DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	M2	0,64	R\$	91,76	R\$	108,81	69,64
10.17	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP= 5CM	M2	7,29	R\$	29,56	R\$	35,05	255,53
10.18	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	7,29	R\$	80,98	R\$	96,03	700,07
10.19	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	7,29	R\$	6,42	R\$	7,61	55,48
10.20	C1261	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	3,60	R\$	6,99	R\$	8,29	29,83
10.21	C4798	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETOR C/ ACABAMENTO ESPECULAR DE ALTO BRILHO, P/ DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, REATOR ELETRÔNICO P/ 2X16W, FP DO C/ 33W E FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	UN	1,00	R\$	96,12	R\$	113,98	113,98
10.22	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	1,00	R\$	35,57	R\$	42,17	42,17
10.23	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELÇADA EM AÇO, EM MARQUESIS	M2	36,00	R\$	137,72	R\$	163,31	5.879,02
10.24	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	36,00	R\$	47,63	R\$	56,48	2.033,18
10.25	C0044	ALUMÍNIO SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVÓLVER	M2	72,00	R\$	6,55	R\$	7,77	559,39

VALOR TOTAL R\$ 379.607,72

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Pereira
CPF: 550.017.533/34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Pereira
CPF: 004.412.037/30

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ, DISTRITO DE PATRIARCA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
ENDEREÇO:	NA SALA DE REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO, LOCALIZADA NO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL, NA RUA VIRIATO DE MEDEIROS, 1250 - CENTRO - SOBRAL - CEARÁ
ESPÉCIE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 050/2019-SEINF/CPL
HORARIO:	09HS00MIN
PRazo DE EXECUÇÃO:	120 (CENTO E VINTE) DIAS
PRazo DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS

DATA : 19/09/2019		BDI : 18,58%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2019/05	114,17%	71,63%	07/2019
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%		12/2018
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	12.551,50	26,82%	30,64%	22,62%	19,92%	100,00%
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	3.465,81	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
	SERVIÇOS PRELIMINARES	45.130,57	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
4	PISOS	145.458,99	25,00%	50,00%	15,00%	10,00%	100,00%
5	DRENAGEM SUPERFICIAL E FONTE	25.851,63	25,00%	50,00%	15,00%	10,00%	100,00%
6	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, PLAYGROUND E MURO DE ARRIMO	54.553,24	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	100,00%
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	72.415,87	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%	100,00%
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2.036,15	0,00%	25,00%	50,00%	25,00%	100,00%
9	SERVIÇOS FINAIS	2.093,50	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
10	QUIOSQUE	16.050,45	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%	100,00%
		R\$ 379.607,72	R\$ 94.790,35	R\$ 108.114,10	R\$ 93.038,38	R\$ 83.664,90	R\$ 379.607,72
			R\$ 94.790,35	R\$ 202.904,45	R\$ 295.942,82	R\$ 379.607,72	R\$ 379.607,72

RVP Construções & Serviços Engenharia - ME

Rafael V. Porto
CPF: 909.311.933-54

RVP Construções & Serviços Engenharia - ME

CPF: 909.311.933-54



COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ, DISTRITO DE PATRIARCA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA:	19/09/2019
	PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	BDI:	18,58%
	ENDEREÇO:	NA SALA DE REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO, LOCALIZADA NO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL, NA RUA VIRIATO DE MEDEIROS, 1250 - CENTRO - SOBRAL - CEARÁ	FONTE:	ORSE
	ESPÉCIE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 050/2019-SEINF/CPL	VERSÃO:	2019/05
	HORARIO:	09HS00MIN	HORA:	114,17%
	PRAZO DE EXECUÇÃO:	120 (CENTO E VINTE) DIAS	MES:	71,63%
	PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS	REF:	07/2019
			SEINFRA:	026 SEM DESONERAÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3.0000
DF	Despesas financeiras	0.5900
R	Riscos	0.9700
TOTAL		4.5600
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0.8000
L	Lucro	6.1600
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3.0000
	PIS	0.6500
	CPRB (4.50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0.0000
	ISS	2.0000
TOTAL		5.6500

BDI = 18,58%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	1.5000
DF	Despesas financeiras	0.8500
R	Riscos	0.5600
TOTAL		2.9100
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0.3000
L	Lucro	3.5000
TOTAL		3.8000
III - IMPOSTOS		
I	PIS	0.6500
	COFINS	3.0000
	ISS	0.0000
	CPRB (4.50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0.0000
TOTAL		3.6500

BDI = 10,89%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

RVP Construções & Serviços Ltda - ME

RVP Construções & Serviços Ltda - ME
Aloisio Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE CONSTRUÇÃO DA NOVA PRAÇA DA IGREJA MATRIZ, DISTRITO DE PATRIARCA, NO MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE.	DATA: 19/09/2019		BDI: 18,58%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	FONTE	VERSÃO	HORA
ENDEREÇO:	NA SALA DE REUNIÕES DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO, LOCALIZADA NO PRÉDIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL, NA RUA VIRIATO DE MEDEIROS, 1250 - CENTRO - SOBRAL - CEARÁ	ORSE	2019/05	114,17%
ESPÉCIE:	TOMADA DE PREÇOS N° 050/2019 SEINF/CPL	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%
HORARIO:	09HS00MIN	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
PRazo DE EXECUÇÃO:	120 (CENTO E VINTE) DIAS			
PRazo DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	36,8000	36,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,4100	11,8600
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,5500	6,2000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5000	0,3800
	TOTAL	17,0500	6,5800

Horista = 114,23%
Mensalista = 72,08%

A + B + C + D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

ALVARÁ DE LICITAÇÃO Nº 026/2019