



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

TOMADA DE PREÇOS Nº 033/2019 - SEINF/CPL
DATA DA LICITAÇÃO: 02/07/2019 AS 09hs00min

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. As a nossa proposta para execução das obras objeto do Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 033/2019 - SEINF/CPL**, pelo preço Global de **R\$ 789.985,42 (Setecentos e Oitenta e Nove Mil Novecentos e Oitenta e Cinco reais e Quarenta e Dois centavos)**. Com prazo de execução de **240 (DUZENTOS E QUARENTA) 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

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

RVP CONSTRUÇÕES & SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 07.876.676/0001-92
Rua Hélio Arruda Coelho Nº 82 - Sobral/Ce



RESUMO DO ORÇAMENTO

DATA:
02/07/2019

OBRA:	LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE URBANIZAÇÃO DO PARQUE DO JORDÃO, DISTRITO DE JORDÃO, EM SOBRAL/CE.
LOCAL:	O certame será realizado na sala de licitações da Prefeitura, situada no Edifício Sede da Prefeitura Municipal de Sobral, à Rua Viriato de Medeiros, 1.250, 4º Andar, Centro, Município de Sobral.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 033/2019 - SEINFOP
PRAZO DE EXECUÇÃO:	240 DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS



1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	37.878,32	4,79
2	INSTALAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS	13.663,51	1,73
3	LOCAÇÃO DA OBRA	659,31	0,08
4	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	13.904,14	1,76
5	CONTENÇÕES	333.421,46	42,21
5.1	ENSECADEIRAS	16.915,20	2,14
5.2	MURO DE ARRIMO	316.506,26	40,06
6	MOVIMENTO DE TERRA	13.123,58	1,66
7	PISOS	122.437,06	15,50
8	DRENAGEM SUPERFICIAL	12.646,70	1,60
9	OBRAS D' ARTE CORRENTE	12.612,11	1,60
10	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, LAYGROUND	160.630,81	20,33
10.1	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	42.025,82	5,32
10.2	PLAYGROUND	43.706,52	5,53
10.3	ACADEMIA AO-AR LIVRE	44.772,41	5,67
10.4	ARQUIBANCADA	13.596,00	1,72
10.5	PERGOLADO DE MADEIRA	16.530,06	2,09
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	64.982,97	8,23
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	3.105,51	0,39
13	SERVIÇOS FINAIS	919,94	0,12
VALOR TOTAL:		789.985,42	100,00

Setecentos e Oitenta e Nove Mil Novecentos e Oitenta e Cinco reais e Quarenta e Dois centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Ponke
 CPF: 560.317.934-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE URBANIZAÇÃO DO PARQUE DO JORDÃO, DISTRITO DE JORDÃO, EM SOBRAL/CE.
LOCAL:	O certame será realizado na sede de licitações da Prefeitura, situada no Edifício Sede da Prefeitura Municipal de Sobral, à Rua Viriato de Medeiros, 1.260, 4º Andar, Centro, Município de Sobral.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 033/2019 - SEINF/CPL
PRAZO DE EXECUÇÃO:	240 DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								37.878,32
1.1	COMP.EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - ENCARGOS INCORPORADOS NO PREÇO UNITÁRIO	MÊS	8,00	3.802,43	932,36	4.734,79	37.878,32	
2	INSTALAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS								13.663,61
2.1	C0370	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	SEINFRA UN	1,00	3.790,02	929,31	4.719,33	4.719,33	
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA M2	12,00	132,84	32,57	165,41	1.984,92	
2.3	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	SEINFRA M2	12,00	150,94	37,01	187,95	2.255,40	
2.4	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA UN	1,00	766,44	185,97	944,41	944,41	
2.5	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA UN	1,00	1.339,18	328,37	1.667,55	1.667,55	
2.6	C4731	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 4 FIOS DE ARAME FARPADO	SEINFRA M	134,01	12,54	3,07	15,61	2.091,90	
3	LOCAÇÃO DA OBRA								659,31
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA M2	2.637,25	0,20	0,05	0,25	659,31	
4	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								13.904,14
4.1	C3309	RETROSCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL)	SEINFRA H	120,00	62,01	15,20	77,21	9.265,20	
4.2	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA M3	176,52	2,64	0,65	3,29	580,75	
4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA M3	176,52	18,46	4,53	22,99	4.058,19	
5	CONTENÇÕES								333.421,46
5.1	ENSECADEIRAS								16.915,20
5.1.1	C2767	ENSECADEIRA COM SACOS DE AREIA, S/ FORNECIMENTO DE AREIA	SEINFRA M3	120,00	62,97	15,44	78,41	9.409,20	
5.1.2	I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA M3	120,00	46,48	11,40	57,88	6.945,60	
5.1.3	C2806	ESGOTAMENTO COM CONJUNTO MOTO-BOMBA DE 20m3/h, H=6m.c.a	SEINFRA H	120,00	3,75	0,92	4,67	560,40	
5.2	MURO DE ARRIMO								316.506,26
5.2.1	C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) CIAGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA M3	488,87	309,24	76,83	385,07	188.249,17	
5.2.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PFUNDAÇÕES UTIL 5 X	SEINFRA M2	2.117,01	48,39	11,87	60,26	127.571,02	
5.2.3	C4662	BARBACÃO C/ TUBO PVC ESGOTO 75 mm, INCLUSIVE GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 8 kN/m (BIDIM RT-08 OU SIMILAR) E BRITA	SEINFRA UN	121,00	4,55	1,12	5,67	686,07	
6	MOVIMENTO DE TERRA								13.123,58
6.1	C2840	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	SEINFRA M3	399,50	0,95	0,23	1,18	471,41	
6.2	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA M3	399,50	4,32	1,06	5,38	2.149,31	
6.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA M3	399,50	18,46	4,53	22,99	9.184,51	
6.4	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA M3	399,50	2,65	0,65	3,30	1.318,35	
7	PISOS								122.437,86
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/REPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA M3	47,93	372,84	91,42	464,26	22.251,98	
7.2	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA M2	684,74	15,68	3,84	19,52	13.366,12	
7.3	C1863	PEDRA CARIRI ESP= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA M2	605,60	38,78	9,51	48,29	29.244,42	
7.4	C4057	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA M2	79,14	324,95	79,68	404,63	32.022,42	
7.5	C1924	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (0,50X0,50)m JUNTAS= 5cm ESP.= 8cm	SEINFRA M2	50,99	71,88	17,63	89,51	4.554,11	
7.6	C4916	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X8)CM 35MPa, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA M2	9,53	42,49	10,42	52,91	504,23	
7.7	C4624	CONCRETO QUEIMADO LISO NA COR NATURAL, ESP.=8CM	SEINFRA M2	38,00	128,09	31,41	159,50	6.061,00	
7.8	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA M2	1,54	380,31	93,25	473,56	776,64	
7.9	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA M2	109,89	83,95	20,58	104,53	11.486,80	
7.10	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA M2	109,89	15,78	3,87	19,65	2.159,34	
8	DRENAGEM SUPERFICIAL								12.646,70
8.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA M	275,52	16,56	4,06	20,62	5.681,22	
8.2	C4583	MEIO FIO CONJUGADO C/ SARJETAS, EXTRUSADO COM CONCRETO FCK 20 MPa	SEINFRA M	130,05	43,01	10,55	53,56	6.965,48	
9	OBRAS D' ARTE CORRÊNTE								12.612,11
9.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA M3	60,39	5,62	1,38	7,00	422,73	
9.2	C3319	NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALAS	SEINFRA M2	54,90	4,27	1,05	5,32	292,07	
9.3	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA M3	5,49	87,88	16,64	84,52	464,01	
9.4	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA M3	30,08	16,02	3,93	19,95	600,10	
9.5	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	SEINFRA M	61,00	111,15	27,25	138,40	8.442,40	
9.6	COMP.EXT_03	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	4,00	480,00	117,70	597,70	2.390,80	
10	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, LAYGROUND								160.630,81
10.1	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO								42.025,82
10.1.1	COMP.EXT_04	BANCO EM ALVENARIA E TAMPO DE CONCRETO CURVO, REVESTIDO COM TUIOLO APARENTE	M	27,13	257,07	63,03	320,10	8.684,31	

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Romulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D



10.1.2	COMP.EXT_05	BANCO PUFF HEXAGONAL EM CONCRETO ARMADO, CONFORME DETALHE EM PROJETO	PRÓPRIA	UND	26,00	460,38	112,89	61,22	14.905,02
10.1.3	COMP.EXT_06	BANCO EM DORMENTES DE MADEIRA	PRÓPRIA	UND	7,00	171,02	41,93	212,95	1.490,65
10.1.4	COMP.EXT_07	MESA DE JOGOS EM GRANITO POLIDO COM ASSENTO FIXADO NO PISO, CONFORME DETALHE EM PROJETO	PRÓPRIA	UN	4,00	524,94	128,72	653,66	2.614,04
10.1.5	COMP.EXT_08	BANCO EM ALVENARIA PINTADO COM TINTA EPÓXI ACRÍLICA COR VERMELHO ESCURO E TAMPO DE CONCRETO		M	17,86	355,12	87,08	442,20	7.897,69
10.1.6	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	444,81	11,62	2,85	14,47	6.433,51
10.2	PLAYGROUND								43.706,52
10.2.1	COMP.EXT_09	TORRE COM ESCORREGADOR, ESTRUTURA EM PINHO LAMINADO E TRATAMENTO EM AUTOCLAVE - CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	1,00	24.600,00	6.031,92	30.631,92	30.631,92
10.2.2	COMP.EXT_10	BALANÇO TRÍPLIO COM ESTRUTURA EM PINHO LAMINADO, TRATADO EM AUTOCLAVE, C/ CORRENTES EM INOX E ASSENTO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	1,00	6.000,00	1.471,20	7.471,20	7.471,20
10.2.3	COMP.EXT_11	GANGORRA TRÍPLA COM ESTRUTURA NÓDICO LAMINADO E TRATADO EM AUTOCLAVE, INCLUSIVE ASSENTOS EM PLÁSTICO EMBORRACHADO - CONFORME ESPECIFICAÇÕES		UN	1,00	4.500,00	1.103,40	5.603,40	5.603,40
10.3	ACADEMIA AO AR LIVRE								44.772,41
10.3.1	COMP.EXT_12	EQUIPAMENTO TIPO SURF (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)		UN	1,00	3.000,00	735,60	3.735,60	3.735,60
10.3.2	COMP.EXT_13	EQUIPAMENTO TIPO ESQUI SIMPLES (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)		UN	1,00	4.500,00	1.103,40	5.603,40	5.603,40
10.3.3	COMP.EXT_14	EQUIPAMENTO TIPO ABDOMINAIS (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)		UN	1,00	2.600,00	637,52	3.237,52	3.237,52
10.3.4	COMP.EXT_15	EQUIPAMENTO TIPO VOLANTES (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)		UN	1,00	3.206,00	786,11	3.992,11	3.992,11
10.3.5	COMP.EXT_16	EQUIPAMENTO TIPO ELEVADOR (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)		UN	1,00	4.100,00	1.005,32	5.105,32	5.105,32
10.3.6	COMP.EXT_17	EQUIPAMENTO TIPO TRICEPS (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)		UN	1,00	2.800,00	686,56	3.486,56	3.486,56
10.3.7	COMP.EXT_18	EQUIPAMENTO TIPO PATINS (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)		UN	1,00	3.250,00	796,90	4.046,90	4.046,90
10.3.8	COMP.EXT_19	ESTAÇÃO DE ACADEMIA AO AR LIVRE PARA CADEIRANTES (CONFECCIONADOS EM TUBO DE SEÇÃO QUADRADA 120MM X 120MM, COM 3MM DE ESPESSURA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES)		UN	1,00	12.500,00	3.065,00	15.565,00	15.565,00
10.4	ARQUIBANCADA								13.696,00
10.4.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	3,37	29,41	7,21	36,62	123,41
10.4.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	3,37	310,30	76,09	386,39	1.302,13
10.4.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	8,36	362,26	88,83	451,09	3.771,11
10.4.4	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	22,95	22,30	5,47	27,77	637,32
10.4.5	C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,39	289,82	71,06	360,88	501,62
10.4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	69,50	7,19	1,76	8,95	622,03
10.4.7	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	12,36	74,53	18,27	92,80	1.147,01
10.4.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	1,39	98,53	23,67	120,20	167,08
10.4.9	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	48,53	4,37	1,07	5,44	264,00
10.4.10	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	48,53	23,29	5,71	29,00	1.407,37
10.4.11	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,89	372,84	91,42	464,26	877,45
10.4.12	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	31,44	8,15	2,00	10,15	319,12
10.4.13	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	31,44	30,66	7,52	38,18	1.200,38
10.4.14	C2401	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	48,53	10,56	2,59	13,15	638,17
10.4.15	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	31,44	15,78	3,87	19,65	617,90
10.5	PERGOLADO DE MADEIRA								16.530,06
10.5.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	2,60	29,41	7,21	36,62	95,21
10.5.2	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	1,99	8,15	2,00	10,15	20,20
10.5.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,99	295,45	72,44	367,89	732,10
10.5.4	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	1,99	98,53	23,67	120,20	239,20
10.5.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	159,20	7,19	1,76	8,95	1.424,84
10.5.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	12,00	74,53	18,27	92,80	1.113,60
10.5.7	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	SEINFRA	M	40,00	105,36	25,83	131,19	5.247,60
10.5.8	C2878	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	131,60	43,76	10,73	54,49	7.170,88
10.5.9	I1161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	9,00	9,21	2,26	11,47	103,23
10.5.10	I1581	PARAFUSO FRANCIS 1/2"x9" COM 2 PORÇAS	SEINFRA	UN	80,00	3,85	0,94	4,79	383,20
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								64.982,97
11.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	165,82	16,27	3,99	20,26	3.359,51
11.2	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	117,35	28,77	146,12	146,12
11.3	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	44,06	28,70	7,04	35,74	1.574,70
11.4	C1200	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 75mm (2 1/2")	SEINFRA	M	5,11	41,10	10,08	51,18	261,53
11.5	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	217,32	5,87	1,39	7,06	1.634,28
11.6	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	599,04	6,57	1,61	8,18	4.900,15
11.7	C0610	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	17,00	293,79	72,04	365,83	6.219,11
11.8	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	4,00	16,55	4,06	20,61	82,44
11.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	16,55	4,06	20,61	20,61
11.10	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	1,00	100,64	24,68	125,32	125,32
11.11	C4785	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	177,87	43,61	221,48	664,44
11.12	97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA, PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2017	SINAPI	UN	2,00	49,98	12,25	62,21	124,42
11.13	COMP.EXT_20	POSTE METÁLICO COM BRAÇO EM 1º NÍVEL A H=4,50m DE ALTURA, MAIS BRAÇO EM SEGUNDO NÍVEL A H=10,00m, INCLUSIVE PINTURA		UN	17,00	2.000,00	490,40	2.490,40	42.336,80
11.14	C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	2,00	1.459,02	357,75	1.816,77	3.633,54

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Ponte
 CPF: 560.317.533-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D



12		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						3.105,51	
12.1	C2844	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE 1§ COMPART. (CASO H), RECUO (CASO G)	SEINFRA	UN	1,00	33,93	8,32	42,25	119,25
12.2	C2825	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	86,38	14,06	3,45	17,51	1.612,16
12.3	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	3,00	23,50	5,76	29,26	87,78
12.4	C0610	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	283,70	72,04	355,83	1.463,32
13		SERVIÇOS FINAIS						919,94	
13.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	893,15	0,83	0,20	1,03	919,94
								VALOR TOTAL:	789.985,42

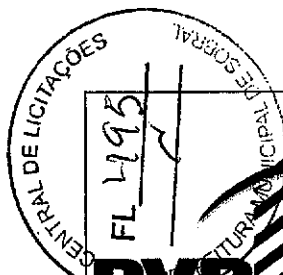
Setecentos e Oitenta e Nove Mil Novacentos e Oitenta e Cinco reais e Quarenta e Dois centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933/34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D



RVP
Construções & Serviços

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA:

02/07/2019

OBRA:	LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE URBANIZAÇÃO DO PARQUE DO JORDÃO, DISTRITO DE JORDÃO, EM SOBRAL/CE.
LOCAL:	O certame será realizado na sala de licitações da Prefeitura, situada no Edifício Sede da Prefeitura Municipal de Sobral, à Rua Viriato de Medeiros, 1.250, 4º Andar, Centro, Município de Sobral.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 033/2019 - SEINF/CPL
PRAZO DE EXECUÇÃO:	240 DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESSENTA) DIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	37.878,32	3,72	14,24	14,24	24,66	13,73	13,25	8,22	7,94	100,00
			1.409,07	5.393,87	5.393,87	9.340,79	5.200,69	5.018,88	3.113,60	3.007,55	37.878,32
2	INSTALAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS	13.663,51	100,00								100,00
			13.663,51								13.663,51
3	LOCAÇÃO DA OBRA	659,31	100,00								100,00
			659,31								659,31
4	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	13.904,14	100,00								100,00
			13.904,14								13.904,14
5	CONTENÇÕES	333.421,46		30,00	30,00	40,00					100,00
				100.026,44	100.026,44	133.368,58					333.421,46
6	MOVIMENTO DE TERRA	13.123,58		30,00	30,00	40,00					100,00
				3.937,07	3.937,07	5.249,44					13.123,58
7	PISOS	122.437,06				25,00	50,00	25,00			100,00
						30.609,27	61.218,53	30.609,26			122.437,06
8	DRENAGEM SUPERFICIAL	12.646,70				50,00	50,00				100,00
						6.323,35	6.323,35				12.646,70
9	OBRAS D' ARTE CORRENTE	12.612,11				100,00					100,00
						12.612,11					12.612,11
10	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO, LAYGROUND	160.630,81				50,00	50,00				100,00
						80.315,41	80.315,40				160.630,81
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	64.982,97				50,00	25,00	25,00			100,00
						32.491,48	16.245,74	16.245,74			64.982,97
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	3.105,51				50,00	50,00				100,00
						1.552,76	1.552,75				3.105,51
13	SERVIÇOS FINAIS	919,94								100,00	100,00
										919,94	919,94
		789.985,42	29.636,03	109.357,38	109.357,38	191.180,19	187.102,23	140.065,38	19.359,34	3.927,49	789.985,42
			29.636,03	138.993,41	248.350,79	439.530,98	626.633,21	766.698,59	786.057,93	789.985,42	

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Peñita
CPF: 560.317.933/34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D



COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA: 02/07/2019

OBRA:	LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE URBANIZAÇÃO DO PARQUE DO JORDÃO, DISTRITO DE JORDÃO, EM SOBRAL/CE.
LOCAL:	O certame será realizado na sala de licitações da Prefeitura, situada no Edifício Sede da Prefeitura Municipal de Sobral, à Rua Viriato de Medeiros, 1.250, 4º Andar, Centro, Município de Sobral.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 033/2019 - SEINF/CPL
PRAZO DE EXECUÇÃO:	240 DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,0000
	TOTAL	3,0000

Despesas Indiretas		
L	LUCRO	6,1600
G	GARANTIA (G) + SEGURO (S)	0,8000
R	RISCOS	0,9700
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,5900
	TOTAL	8,5200

Impostos		
I	COFINS	3,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
	ISS (CONSIDERADO SOBRE 40% DO VALOR DA OBRA)	2,0000
	TOTAL	10,1500

BDI = 24,52%

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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

 Rômulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D

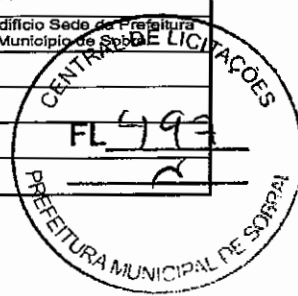
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :

02/07/2019



OBRA:	LICITAÇÃO DO TIPO MENOR PREÇO PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OBRA DE URBANIZAÇÃO DO PARQUE DO JORDÃO, DISTRITO DE JORDÃO, EM SOBRAL/CE.
LOCAL:	O certame será realizado na sala de licitações da Prefeitura, situada no Edifício Sede da Prefeitura Municipal de Sobral, à Rua Viriato de Medeiros, 1.250, 4º Andar, Centro, Município de Sobral/CE.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 033/2019 - SEINF/CPL
PRAZO DE EXECUÇÃO:	240 DIAS
PRAZO DE VALIDADE:	60 (SESENTA) DIAS



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
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	1,0000	1,0000
	TOTAL	17,8000	17,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,7800	0,0000
B2	Feriados	3,4100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8900	0,6900
B4	13º Salário	10,7100	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4100	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	7,8900	6,1400
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	43,0300	15,8900

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,0600	3,9400
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1200	0,0900
C3	Férias Indenizadas	5,6800	4,4200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,9900	3,8900
C5	Indenização Adicional	0,4300	0,3300
	TOTAL	16,2800	12,6700

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6600	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4300	0,3300
	TOTAL	8,0900	3,1600

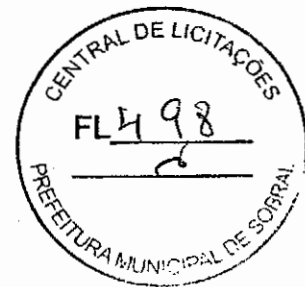
Horista = 85,20%
Mensalista = 49,52%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D



	TOTAL	16,8000	16,8000
--	--------------	----------------	----------------

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	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	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.617.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D