



FORTALEZA/CE, 02 DE FEVEREIRO DE 2021.

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL SOBRAL-CE.

SOBRAL-CE

REF TOMADA DE PREÇOS Nº 063/2020 – SEINF.

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS OBJETO DO EDITAL DE **TOMADA DE PREÇOS Nº 063/2020 – SEINF.**, PELO DE PREÇO GLOBAL DE R\$ **171.793,22** (CENTO E SETENTA E UM MIL, SETECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS), COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE **90** (NOVENTA) DIAS CORRIDOS.

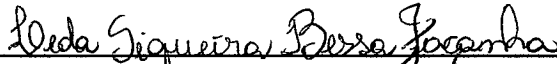
CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM A SRA. **LEDA SIQUEIRA BESSA FAÇANHA**, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº. **1410745 SSP-CE** EXPEDIDA EM **03/07/1985**, E CPF Nº **203.777.382-04**, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE **60** (SESSENTA) DIAS CORRIDOS A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.



FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

PROPONENTE: CONSTRUTORA SANTA BEATRIZ LTDA – EPP
ENDEREÇO: AV. PADRE ANTONIO TOMAS, 2420, SALAS 501 E 502, ALDEOTA – FORTALEZA/CE
CNPJ: 11.962.967/0001-70


ATENCIOSAMENTE,



CONSTRUTORA SANTA BEATRIZ LTDA - EPP
Leda Siqueira Bessa Façanha
CPF: 203.777.382-04
Carteira do Crea nº 13527D
Sócia Administradora
Engenheira Civil

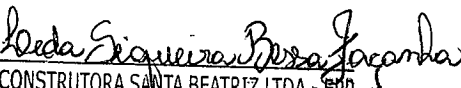
RESUMO DO ORÇAMENTO


	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA : 02/02/2021	L.S. Hora: 85,20%	
	LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 48,69%	
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020	PONTE	VEREADOR	RES.
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS	ORSE	2020/10	01/2021
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
		SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	12/2020	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		




CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	373,08	0,22
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	5.577,04	3,25
3	LOCAÇÃO DA OBRA	278,49	0,16
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	15.705,80	9,14
5	PISOS	45.150,51	26,28
6	DRENAGEM SUPERFICIAL, CONTENÇÕES E ESCADA	21.786,64	12,68
7	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO	50.215,62	29,23
7.1	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	12.677,21	7,38
7.2	ACADEMIA	15.577,97	9,07
7.3	PLAYGROUND	21.960,44	12,78
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	31.425,93	18,29
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	519,23	0,30
10	SERVIÇOS FINAIS	760,88	0,44
VALOR TOTAL:		171.793,22	100,00

Cento e Setenta e Um Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Vinte e Dois centavos


 CONSTRUTORA SANTA BEATRIZ LTDA - EPP
 Leda Siqueira Bessa Façanha
 CREA nº 13527D - Engenheira Civil
 Sócia - Administradora







PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA : 02/02/2021 BDI : 24,52% L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE		ORSE	2020/10	01/2021
TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS		SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	12/2020
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								373,08
1.1	ADM_SOBRAL	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	HXMÊS	3,00	99,87	24,49	124,36	373,08
2	INSTALAÇÃO DA OBRA								5.577,04
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	122,01	29,92	151,93	911,58
2.2	C2946	SANITÁRIOS E CHUVEIROS	SEINFRA	M2	12,00	155,15	38,04	193,19	2.318,28
2.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	728,01	178,51	906,52	906,52
2.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	1.156,97	283,69	1.440,66	1.440,66
3	LOCAÇÃO DA OBRA								278,49
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.031,44	0,22	0,05	0,27	278,49
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								15.705,80
4.1	C0928	CORTE E ATERRO COMPENSADO S/CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	SEINFRA	M3	51,57	5,47	1,34	6,81	351,19
4.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	206,29	54,92	13,47	68,39	14.108,17
4.3	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	51,57	2,46	0,60	3,06	157,80
4.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	51,57	16,95	4,16	21,11	1.088,64
5	PISOS								45.150,51
5.1	C4624	PISO PODOT Á TIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	35,05	84,89	20,82	105,71	3.705,14
5.2	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	325,14	22,00	5,39	27,39	8.905,58
5.3	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	253,09	65,00	15,94	80,94	20.485,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA





OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA : 02/02/2021	FONTE
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE	BDI : 24,52%	VERBAO
TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020	L.S. Hora: 85,20%	DATA REF
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS	L.S. Mês: 48,69%	ORSE 2020/10 01/2021
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018
			SINAPI 2020/11 COM DESONERAÇÃO 12/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

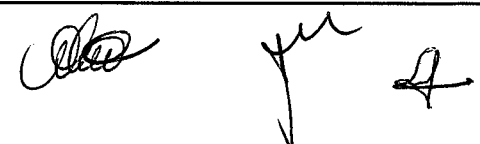


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.4	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	5,32	29,49	7,23	36,72	195,35
5.5	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	6,61	49,77	12,20	61,97	409,62
5.6	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	288,14	29,78	7,30	37,08	10.684,23
5.7	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	35,05	17,54	4,30	21,84	765,49
6	DRENAGEM SUPERFICIAL, CONTENÇÕES E ESCADA								21.786,64
6.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	81,28	32,32	7,92	40,24	3.270,71
6.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	304,90	16,54	4,06	20,60	6.280,94
6.3	C0924	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO INOX	SEINFRA	M	34,36	158,78	38,93	197,71	6.793,32
6.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	33,00	53,33	13,08	66,41	2.191,53
6.5	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	4,13	38,71	9,49	48,20	199,07
6.6	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	3,60	330,36	81,00	411,36	1.480,90
6.7	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	17,99	4,82	1,18	6,00	107,94
6.8	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	17,99	24,83	6,09	30,92	556,25
6.9	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	17,99	11,39	2,79	14,18	255,10
6.10	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	8,00	29,78	7,30	37,08	296,64
6.11	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	8,00	35,56	8,72	44,28	354,24
7	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO								50.215,62


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA : 02/02/2021 BDI : 24,52% L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%	FONTE	VERSÃO	DATA REF
	LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE		ORSE	2020/10	01/2021
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS		SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	12/2020
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.1	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO								12.677,21
7.1.1	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	11,00	613,20	150,36	763,56	8.399,16
7.1.2	I7402	MANILHA DE CONCRETO CA-2 DN 600mm (LIXEIRA) - BDI = 10,89	SEINFRA	UN	8,00	93,88	10,22	104,10	832,80
7.1.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	254,45	10,87	2,67	13,54	3.445,25
7.2	ACADEMIA								15.577,97
7.2.1	I12250	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - SURF - BDI = 10,89	ORSE	un	1,00	1.995,09	217,27	2.212,36	2.212,36
7.2.2	I09442	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO - BDI = 10,89	ORSE	un	1,00	3.013,44	328,16	3.341,60	3.341,60
7.2.3	I11954	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ABDOMINAL DUPLO - BDI = 10,89	ORSE	un	1,00	2.835,32	308,77	3.144,09	3.144,09
7.2.4	I09440	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - VOLANTE DIAGONAL DUPLO - BDI = 10,89	ORSE	un	1,00	843,15	91,82	934,97	934,97
7.2.5	I09437	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ALONGADOR COM 03 ALTURAS - BDI = 10,89	ORSE	un	1,00	963,60	104,94	1.068,54	1.068,54
7.2.6	I11955	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - PARALELA DUPLA - BDI = 10,89	ORSE	un	1,00	2.400,24	261,39	2.661,63	2.661,63
7.2.7	I09439	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ELÍPTICO - BDI = 10,89	ORSE	un	1,00	1.997,28	217,50	2.214,78	2.214,78
7.3	PLAYGROUND								21.960,44
7.3.1	SOBRAL_03	TORRE COM ESCORREGADOR, EM ESTRUTURA EM PINHO LAMINADO E TRATADO EM AUTOCLAVE, EM SEÇÃO QUADRADA 95X95MM, PLÁSTICO ROTOMOLDADO. DIMENSÕES MÍNIMAS: 1350X5000X3000MM - BDI = 10,89	PRÓPRIA	UN	1,00	10.800,00	1.176,12	11.976,12	11.976,12
7.3.2	SOBRAL_04	BALANÇO, EM ESTRUTURA EM PINHO LAMINADO E TRATADO EM AUTOCLAVE, EM SEÇÃO QUADRADA 95X95MM. DIMENSÕES MÍNIMAS: 3500X1600X2400MM. ASSENTOS EMBORRACHADOS, SAPATAS EM CHAPA GALVANIZADA. LAMINADO EM ALTA PRESSÃO(HPL) COM 12.5MM DE ESPESSURA. - BDI = 10,89	PRÓPRIA	UN	1,00	5.000,00	544,50	5.544,50	5.544,50
7.3.3	SOBRAL_05	GANGORRA, EM ESTRUTURA EM PINHO LAMINADO E TRATADO EM AUTOCLAVE, TUBO EM INOX 316(DIM. 35MM). DIMENSÕES MÍNIMAS: 300X2500X800MM. ASSENTOS EMBORRACHADOS. LAMINADO EM ALTA PRESSÃO(HPL) COM 12.5MM DE ESPESSURA - BDI = 10,89	PRÓPRIA	UN	1,00	4.003,81	436,01	4.439,82	4.439,82



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA : 02/02/2021 BDI : 24,52% L.S. Hora: 85,20% L.S. Mês: 48,69%	FONTE	VERSÃO	DATA REF
	LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE		ORSE	2020/10	01/2021
	TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
	PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS		SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	12/2020
	PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								31.425,93
8.1	I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG - BDI = 10,89	SEINFRA	UN	1,00	318,89	34,73	353,62	353,62
8.2	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00	179,28	43,96	223,24	1.116,20
8.3	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	5,00	175,07	42,93	218,00	1.090,00
8.4	COMP.EXT_03	CONJUNTO C/03 PÉTALAS E LÂMPADAS EM LED 120W (POSTE EXISTENTE)	PRÓPRIA	UND	5,00	3.030,89	743,17	3.774,06	18.870,30
8.5	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	16,99	4,17	21,16	21,16
8.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	16,99	4,17	21,16	42,32
8.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	128,12	31,42	159,54	159,54
8.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	65,29	16,01	81,30	81,30
8.9	C0517	CABO COBRE NU 10MM2	SEINFRA	M	15,00	8,06	1,98	10,04	150,60
8.10	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	300,00	6,46	1,58	8,04	2.412,00
8.11	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	12,00	12,18	2,99	15,17	182,04
8.12	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	135,00	25,89	6,35	32,24	4.352,40
8.13	I9515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG - BDI = 10,89	SEINFRA	UN	5,00	467,93	50,96	518,89	2.594,45
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								519,23
9.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	6,10	15,70	3,85	19,55	119,26
9.2	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	23,53	5,77	29,30	29,30
9.3	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	297,68	72,99	370,67	370,67

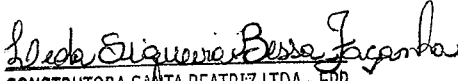
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA : 02/02/2021	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE	BDI : 24,52%	ORSE	2020/10	01/2021
TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020	L.S. Hora: 85,20%	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS	L.S. Mês: 48,69%	SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	12/2020
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10		SERVIÇOS FINAIS							760,88
10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	618,60	0,99	0,24	1,23	760,88
VALOR TOTAL:									171.793,22

Cento e Setenta e Um Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Vinte e Dois centavos


 CONSTRUTORA SANTA BEATRIZ LTDA - EPP
 Leda Siqueira Bessa Façanha
 CREA nº 13527D - Engenheira Civil
 Sócia - Administradora





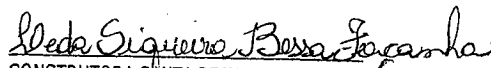

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO





OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRALICE	DATA : 02/02/2021	L.S. Hora: 85,20%
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRALICE	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 48,69%
TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020	FONTE VERSÃO IMP	
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS	ORSE	2020/10 01/2021
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 12/2018
		SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO 12/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	DIA 30		DIA 60		DIA 90	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	0,22	373,08	7,30	27,23	48,30	180,20	44,40	165,65
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	3,25	5.577,04	100,00	5.577,04				
3	LOCAÇÃO DA OBRA	0,16	278,49	100,00	278,49				
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	9,14	15.705,80	50,00	7.852,90	50,00	7.852,90		
5	PISOS	26,28	45.150,51			50,00	22.575,26	50,00	22.575,25
6	DRENAGEM SUPERFICIAL, CONTENÇÕES E ESCADA	12,68	21.786,64			50,00	10.893,32	50,00	10.893,32
7	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO	29,23	50.215,62			50,00	25.107,81	50,00	25.107,81
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18,29	31.425,93			50,00	15.712,97	50,00	15.712,96
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,30	519,23			50,00	259,62	50,00	259,61
10	SERVIÇOS FINAIS	0,44	760,88					100,00	760,88
171.793,22				8,00	13.735,66	48,07	82.582,08	43,93	75.475,48
171.793,22				8,00	13.735,66	56,07	96.317,74	100,00	171.793,22

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	Total parcela	
				%	R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	0,22	373,08	100,00	373,08
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	3,25	5.577,04	100,00	5.577,04
3	LOCAÇÃO DA OBRA	0,16	278,49	100,00	278,49
4	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	9,14	15.705,80	100,00	15.705,80
5	PISOS	26,28	45.150,51	100,00	45.150,51
6	DRENAGEM SUPERFICIAL, CONTENÇÕES E ESCADA	12,68	21.786,64	100,00	21.786,64
7	URBANIZAÇÃO, PAISAGISMO	29,23	50.215,62	100,00	50.215,62
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18,29	31.425,93	100,00	31.425,93
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,30	519,23	100,00	519,23
10	SERVIÇOS FINAIS	0,44	760,88	100,00	760,88
171.793,22					171.793,22


 CONSTRUTORA SANTA BEATRIZ LTDA - EPP
 Leda Siqueira Bessa Façanha
 CREA nº 13527D - Engenheira Civil
 Sócia - Administradora



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA : 02/02/2021	L.S. Hora: 85,20%	
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 48,69%	
TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020	FONTE	VERSÃO	REF
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS	ORSE	2020/10	01/2021
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
		SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO	12/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

COD	DESCRIÇÃO	%
I	I - DESPESAS INDIRETAS	
AC	Administração central	3,00
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL	4,56



II	II - DESPESAS FINANCEIRAS	
G	GARANTIA/SEGURO	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL	6,96

I	IV - Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 24,52%

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

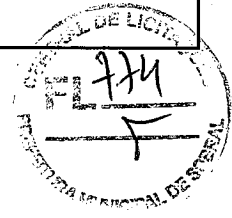
Leda Siqueira Bessa Façanha
CONSTRUTORA SANTA BEATRIZ LTDA - EPP
Leda Siqueira Bessa Façanha
CREA nº 13527D - Engenheira Civil
Sócia - Administradora

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA : 02/02/2021	L.S. Hora: 85,20%
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 48,69%
TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020	FONTE	VERSÃO
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS	ORSE	2020/10
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	1,50
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,56
	TOTAL	2,91
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	3,50
	TOTAL	3,80
III - IMPOSTOS		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	0,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00
	TOTAL	3,65

BDI = 10,89%

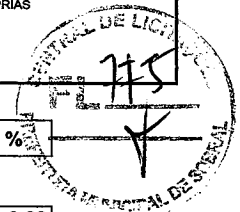
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Leda Siqueira Bessa Façanha
CONSTRUTORA SANTA BEATRIZ LTDA - EPP
Leda Siqueira Bessa Façanha
CREA nº 13527D - Engenheira Civil
Sócia - Administradora



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO ALTO GRANDE, MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE	DATA : 02/02/2021	L.S. Hora: 85,20%
LICITANTE:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL/CE	BDI : 24,52%	L.S. Mês: 48,69%
TOMADA DE PREÇOS Nº:	063/2020-SEINF - PROCESSO Nº P138223/2020	FORTE	VERBA
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	90 (NOVENTA) DIAS	ORSE	2020/10
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/11 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriodos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D

Leda Siqueira Bessa Façanha
CONSTRUTORA SANTA BEATRIZ LTDA - EPP
Leda Siqueira Bessa Façanha
CREA nº 13527D - Engenheira Civil
Sócia - Administradora

Handwritten signatures and initials.