

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE MEMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,29
		Preço Unitário Adotado				0,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0844		CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,2045320	16,49	85,82
		Sub-Total de Mão de Obra				85,82
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,9290000	62,10	57,69
	2 0210280	BRITA	M3	0,6270000	70,09	43,95
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	396,0000000	0,52	205,92
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	67,99	14,21
		Sub-Total de Material				321,77
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	20,53	14,66
		Sub-Total de Equipamento				14,66
		Custo Direto Total				422,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				422,25
		Preço Unitário Adotado				422,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1256		ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATE 2M	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,5419600	16,49	41,92
		Sub-Total de Mão de Obra				41,92
		Custo Direto Total				41,92
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				41,92
		Preço Unitário Adotado				41,92

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
405		FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2420000	16,77	20,82
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,2420000	20,77	25,80
		Sub-Total de Mão de Obra				46,62
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,4300000	27,90	12,00
	2 0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1000000	6,76	0,68
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3" x3"	M	2,0000000	11,60	23,20
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,2500000	12,70	3,18
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300000	4,36	6,67
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,6000000	9,21	14,74
		Sub-Total de Material				60,47
		Custo Direto Total				107,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				107,09
		Preço Unitário Adotado				107,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1630		LOCACAO DA OBRA - EXECUCAO DE GABARITO	M2	30/03/2021		
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,1196000	20,77	2,48
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1131600	16,49	1,87
		Sub-Total de Mão de Obra				4,35
	2 0210101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,0200000	19,05	0,38

Handwritten signatures and marks.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE MEMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI

SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,0400000	11,60	0,46
	2 0211724	PREGO	KG	0,0120000	14,30	0,17
	2 0212429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	0,0090000	26,42	0,24
		Sub-Total de Material				1,25
		Custo Direto Total				5,60
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,60
		Preço Unitário Adotado				5,60

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:3		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,5520000	20,77	11,47
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5207200	16,49	8,59
		Sub-Total de Mão de Obra				20,06
		Serviços Auxiliares				
	A C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,0250000	792,46	19,81
		Total de Serviços Auxiliares				19,81
		Custo Direto Total				39,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,87
		Preço Unitário Adotado				39,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3068	DRENO DE PVC D= 75mm		UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2760000	20,77	5,73
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5207200	16,49	8,59
		Sub-Total de Mão de Obra				14,32
	2 0212222	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3"	M	0,3500000	69,21	24,22
		Sub-Total de Material				24,22
		Custo Direto Total				38,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				38,54
		Preço Unitário Adotado				38,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0837	CONCRETO NAO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	8,6758760	16,49	143,07
		Sub-Total de Mão de Obra				143,07
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,6765000	62,10	42,01
	2 0210280	BRITA	M3	0,8780000	70,09	61,54
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000000	0,52	114,40
		Sub-Total de Material				217,95
		Custo Direto Total				361,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				361,02
		Preço Unitário Adotado				361,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2789	ESCAVACAO MECANICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATE 2.00m		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0952200	16,49	1,57
		Sub-Total de Mão de Obra				1,57
	3 0310765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,0550000	95,79	5,27

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Equipamento				5,27
		Custo Direto Total				6,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,84
		Preço Unitário Adotado				6,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3408		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,5520000	20,77	11,47
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5211800	16,49	8,59
		Sub-Total de Mão de Obra				20,06
		Serviços Auxiliares				
	A C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0250000	471,29	11,78
		Total de Serviços Auxiliares				11,78
		Custo Direto Total				31,84
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				31,84
		Preço Unitário Adotado				31,84

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0093		APARELHO SINALIZADOR DE OBSTACULOS C/CELULA FOTOELETTRICA	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,3800000	16,77	23,14
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,3800000	20,77	28,66
		Sub-Total de Mão de Obra				51,80
	2 0210090	APARELHO SINALIZADOR OBSTACULOS	UN	1,0000000	79,94	79,94
	2 0210272	BRACADEIRA P/FIXACAO APARELHO SINALIZADOR	UN	1,0000000	1,92	1,92
		Sub-Total de Material				81,86
		Custo Direto Total				133,66
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				133,66
		Preço Unitário Adotado				133,66

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0327		ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PARA-RAIOS	CJ	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,9790800	16,77	100,26
	1 0112312	ELETRICISTA	H	5,9786200	20,77	124,18
		Sub-Total de Mão de Obra				224,44
	2 0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	3,0000000	47,50	142,50
	2 0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	3,0000000	2,38	7,14
	2 0211244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	3,0000000	59,80	179,40
	2 0212162	TUBO CERAMICO DE 300MM	M	3,0000000	66,64	199,92
		Sub-Total de Material				528,96
		Custo Direto Total				753,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				753,40
		Preço Unitário Adotado				753,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0520		CABO COBRE NU 35MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1932000	16,77	3,24
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1932000	20,77	4,01
		Sub-Total de Mão de Obra				7,25

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PRIMEIROS ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI

SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
	2 0210339	CABO COBRE NU 35MM2	M	1,0200000	23,17	23,63
		Sub-Total de Material				23,63
		Custo Direto Total				30,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,88
		Preço Unitário Adotado				30,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1790		MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PARA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	7,3600000	16,77	123,43
	1 0112312	ELETRICISTA	H	7,3600000	20,77	152,87
		Sub-Total de Mão de Obra				276,30
	2 0210206	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DE 1 1/2" DE 1 1/2	UN	1,0000000	51,03	51,03
	2 0210341	CABO COBRE NU 70MM2	M	3,0000000	45,45	136,35
	2 0210850	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA PARA-RAIOS	UN	1,0000000	102,52	102,52
	2 02110254	MASTRO SIMPLE FG DE 1 1/2"X3M	UN	1,0000000	148,15	148,15
	2 0211898	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO	UN	3,0000000	12,70	38,10
		Sub-Total de Material				476,15
		Custo Direto Total				752,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				752,45
		Preço Unitário Adotado				752,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2056		PROTECAO DA CORDOALHA DOS PARA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3.00M	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,3800000	16,77	23,14
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,3800000	20,77	28,66
		Sub-Total de Mão de Obra				51,80
	2 0211904	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA MASTRO	UN	2,0000000	6,35	12,70
	2 0212215	TUBO PVC RIGIDO P/PROTECAO CORDOALHA 2"X3M	UN	1,0000000	91,35	91,35
		Sub-Total de Material				104,05
		Custo Direto Total				155,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				155,85
		Preço Unitário Adotado				155,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2060		PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,3800000	16,77	23,14
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,3800000	20,77	28,66
		Sub-Total de Mão de Obra				51,80
	2 0210330	CAPTOR FRANKLIN - 4 PONTAS	UN	1,0000000	66,64	66,64
		Sub-Total de Material				66,64
		Custo Direto Total				118,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				118,44
		Preço Unitário Adotado				118,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0833		CONCRETO GROUT C/ATE 50% DE PEDRISCO EM PESO, LANÇAMENTO E CURA	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	5,5200000	20,77	114,65
	1 0112543	SERVENTE	H	15,6156200	16,49	257,50

(Handwritten signature and initials)

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE MEMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PINHEIROS E ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Sub-Total de Mão de Obra				372,15
2	0210114	ARGAMASSA DE ALTA RESIST.INICIAL/FINAL P/GRAUT	KG	1.500,0000000	1,54	2.310,00
2	0210280	BRITA	M3	0,5000000	70,09	35,05
		Sub-Total de Material				2.345,05
3	0310681	BETONEIRA ELETRICA 320I (CHP)	H	1,0000000	18,63	18,63
3	0310788	VIBRADOR DE IMERSAO C/MOTOR ELETRICO (CHP)	H	1,0000000	1,51	1,51
		Sub-Total de Equipamento				20,14
		Custo Direto Total				2.737,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.737,34
		Preço Unitário Adotado				2.737,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0034		ADICAO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL	M3	30/03/2021		
2	0212421	SIKA 1	KG	7,9200000	5,05	40,00
		Sub-Total de Material				40,00
		Custo Direto Total				40,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				40,00
		Preço Unitário Adotado				40,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0702		CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	0,6246800	16,49	10,30
		Sub-Total de Mão de Obra				10,30
3	0310578	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400000	40,84	9,80
		Sub-Total de Equipamento				9,80
		Custo Direto Total				20,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,10
		Preço Unitário Adotado				20,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2533		TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 5 KM	M3	30/03/2021		
3	0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852000	119,29	22,09
		Sub-Total de Equipamento				22,09
		Custo Direto Total				22,09
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,09
		Preço Unitário Adotado				22,09

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C4722		IMPERMEABILIZACAO A BASE DE ARGAMASSA POLIMERICA, RESINA TERMOPLASTICA E TELA DE	M2	30/03/2021		
1	0110091	APLICADOR IMPERMEABILIZACAO	H	0,2152800	20,77	4,47
1	0112543	SERVENTE	H	0,2152800	16,49	3,55
		Sub-Total de Mão de Obra				8,02
2	0218980	ARGAMASSA POLIMERICA	KG	2,0000000	2,34	4,68
2	0218981	RESINA TERMOPLASTICA	KG	3,5000000	4,34	15,19
2	0218982	TELA DE POLIESTER MALHA 2X2MM	M2	1,0500000	4,26	4,47
		Sub-Total de Material				24,34
		Custo Direto Total				32,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE MEPPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		Total da Composição				32,36
		Preço Unitário Adotado				32,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0218		ARMADURA CA-60 MEDIA D= 6,4 A 9,5mm	KG	30/03/2021		
1	0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0736000	16,77	1,23
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0736000	20,77	1,53
		Sub-Total de Mão de Obra				2,76
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	9,25	0,19
2	0210169	ACO CA-60	KG	1,1500000	7,62	8,76
		Sub-Total de Material				8,95
		Custo Direto Total				11,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				11,71
		Preço Unitário Adotado				11,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1604		LANCAMENTO E APLICAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,8400000	20,77	38,22
1	0112543	SERVENTE	H	5,2053600	16,49	85,84
		Sub-Total de Mão de Obra				124,06
		Custo Direto Total				124,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				124,06
		Preço Unitário Adotado				124,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2843		IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m2	M2	30/03/2021		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,1840000	16,77	3,09
		Sub-Total de Mão de Obra				3,09
2	0211090	EMULSAO ASFALTICA	KG	2,0000000	12,91	25,82
		Sub-Total de Material				25,82
		Custo Direto Total				28,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,91
		Preço Unitário Adotado				28,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3069		DRENO DE PVC D=100mm	UN	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2760000	20,77	5,73
1	0112543	SERVENTE	H	0,5207200	16,49	8,59
		Sub-Total de Mão de Obra				14,32
2	0212224	TUBO PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4"	M	0,3500000	83,56	29,25
		Sub-Total de Material				29,25
		Custo Direto Total				43,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				43,57
		Preço Unitário Adotado				43,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA AUXILIARES DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3403		BLOCO DE ANCORAGEM EM CONCRETO SIMPLES FCK=10MPa	M3	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
A	C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	346,53	346,53
A	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	4,0000000	60,90	243,60
		Total de Serviços Auxiliares				590,13
		Custo Direto Total				590,13
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				590,13
		Preço Unitário Adotado				590,13

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
920		REATERRO C/COMPACTACAO MECANICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9103400	16,49	15,01
		Sub-Total de Mão de Obra				15,01
	3 0310706	CAMINHAO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350000	124,05	4,34
	3 0310725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0350000	38,79	1,36
		Sub-Total de Equipamento				5,70
		Custo Direto Total				20,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				20,71
		Preço Unitário Adotado				20,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0589		CAIACAO EM TRES DEMAOS EM PAREDES	M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,2760000	20,77	5,73
		Sub-Total de Mão de Obra				5,73
	2 0212496	SUPERCAL	KG	0,4500000	1,06	0,48
		Sub-Total de Material				0,48
		Custo Direto Total				6,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,21
		Preço Unitário Adotado				6,21

04 DE MAIO DE 2023

LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Engº Roberto Silveira Cadeira
RNP: 060143784-6 - Resp. Técnico
CREA-CE: 14590/D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.
 EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATO		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
		FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO	FÍSICO	FINANCEIRO
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,08%	34.730,00	18,82%	6.536,19	18,44%	6.404,21	13,02%	4.521,85	13,14%	4.563,52	19,82%	6.883,49	16,76%	5.820,75
2	INSTALAÇÃO DA OBRA	3,55%	30.156,72	100,00%	30.156,72										
A	SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE CANAVIEIRA DOS PINHEIROS	43,64%	371.043,56												
1	CAPTAÇÃO - POÇO TUBULAR EXISTENTE	3,45%	29.294,04	20,00%	5.858,81	80,00%	23.435,23								
2	CASA DE PROTEÇÃO DO QUADRO ELÉTRICO (1,40M X 1,30M)	3,20%	27.224,31	100,00%	27.224,31										
3	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA	4,40%	37.451,33	20,00%	7.490,27	40,00%	14.980,53	40,00%	14.980,53						
4	TRATAMENTO	0,40%	3.363,16			100,00%	3.363,16								
5	RESERVATÓRIO ELEVADO EM CONCRETO	12,44%	105.780,95			5,00%	5.289,05	45,00%	47.601,43	50,00%	52.890,48				
6	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DN 50MM	16,94%	144.021,37									70,00%	100.814,96	30,00%	43.206,41
7	LIGAÇÃO PREDIAL	2,81%	23.908,40											100,00%	23.908,40
B	SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE ANINGAS	9,66%	82.170,38												
1	CAPTAÇÃO - POÇO TUBULAR EXISTENTE	3,18%	27.004,01	20,00%	5.400,80	80,00%	21.603,21								
2	CASA DE PROTEÇÃO DO QUADRO ELÉTRICO (1,40M X 1,30M)	3,16%	26.905,55	100,00%	26.905,55										
3	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA	1,11%	9.462,29	20,00%	1.892,46	80,00%	7.569,83								
4	TRATAMENTO	0,34%	2.884,40			5,00%	144,22	45,00%	1.297,98	50,00%	1.442,20				
5	LIGAÇÃO PREDIAL	1,87%	15.914,13											100,00%	15.914,13
C	SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE CARNAUBAL	39,07%	332.194,11												
1	CAPTAÇÃO - POÇO TUBULAR EXISTENTE	7,57%	64.352,25	20,00%	12.870,45	80,00%	51.481,80								
2	CASA DE PROTEÇÃO DO QUADRO ELÉTRICO (1,40M X 1,30M)	3,16%	26.905,55	100,00%	26.905,55										
3	ADUTORA DE ÁGUA BRUTA	2,04%	17.311,71	20,00%	3.462,34	80,00%	13.849,37								
4	TRATAMENTO	0,40%	3.363,16			100,00%	3.363,16								
5	RESERVATÓRIO ELEVADO EM CONCRETO	12,44%	105.780,95	5,00%	5.289,05	5,00%	5.289,05	40,00%	42.312,38	50,00%	52.890,48				
6	REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA DN 50MM	10,21%	86.836,47									70,00%	60.785,53	30,00%	26.050,94
7	LIGAÇÃO PREDIAL	3,25%	27.644,02											100,00%	27.644,02
TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS:		100,00%	850.294,77	18,82%	159.992,49	18,44%	156.772,82	13,02%	110.714,17	13,15%	111.786,67	19,81%	168.483,97	16,76%	141.683,07
TOTAL ACUMULADO DOS SERVIÇOS:				18,82%	159.992,49	37,25%	316.765,31	50,27%	427.479,47	63,42%	539.266,15	83,24%	707.750,12	100,00%	850.294,77

CEDRO, 04 DE MAIO DE 2023

LIDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Eng.º Roberto Silveira Gadeira
 RNP: 060145744-6 - Resp. Técnico
 CREA-CE: 14580/D

MANENTE DE LICITAÇÃO
 2758
 5
 RUBRICA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE MEMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CAMAÇARIAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES

PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 27.1 (DESONERADA) E 027

CODIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 027.1		TABELA 027	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	-	-	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-	17,84	-
B2	FERIADOS	3,71	-	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87	0,67	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	-	1,55	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,46	44,41	16,46
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35	0,45	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38	14,73	11,38
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77	16,34	6,06
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35	0,48	0,37
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	7,91	3,12	16,82	6,43
TOTAL (A+B+C+D)		83,85	47,76	112,76	71,07

CEDRO, 04 DE MAIO DE 2023


LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Eng.º Roberto Silveira Cadeira
RNF: 060145784-6 - Resp. Técnico
CREA-CE: 14590/D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAIEIRAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



ENCARGOS SOCIAIS PARA SERVIÇOS DA TABELA SINAPI-CE					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	-	-	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	-	17,85	-
B2	FERIADOS	3,71	-	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87	0,66	0,87	0,66
B4	13º SALÁRIO	11,03	8,33	11,03	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05	0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74	0,56	0,74	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,59	-	1,59	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,35	9,33	12,35	9,33
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03	0,04	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	48,36	19,04	48,36	19,04
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52	4,17	5,52	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72	1,30	1,72	1,30
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,87	2,17	2,87	2,17
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35	0,46	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	10,70	8,09	10,70	8,09
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12	3,20	17,80	7,01
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46	0,35	0,49	0,37
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,58	3,55	18,29	7,38
TOTAL (A+B+C+D)		84,44	47,48	114,15	71,31

CEDRO, 04 DE MAIO DE 2023

LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Eng. Roberto Silveira Cadeira
RNP/060145784-6 - Resp. Técnico
CREA-CE: 14590/D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA N°2023.03.24.1

FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DA TAXA DE BDI (SERVIÇO)			EDIFICAÇÕES MÍNIMO
ITEM	COD.	VALORES ADOTADOS	%
1.0	AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,93
2.0	S + G	SEGURO + GARANTIAS CONTRATUAIS	0,49
3.0	R	RISCOS	1,39
4.0	DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,99
5.0	L	LUCRO	8,04
	I	IMPOSTOS	10,65
6.0		PIS	0,65
		COFINS	3,00
		ISSQN	2,50
		CPRB	4,50
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$			30,43%
BDI (BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS SERVIÇOS) ADOTADO:			30,43%

PARA O BDI ADOTADO FOI SEGUIDO OS LIMITES ESTABELECIDOS PELO ACÓRDÃO N° 2622/2013 - TCU. O PERCENTUAL RELATIVO À DESONERAÇÃO DA FOLHA DE PAGAMENTO INCIDIDO SOBRE O BDI SEGUIU A LEI N° 12.546/2011. PERCENTUAL DO ISS ADOTADO NO BDI SEGUIU A LEI COMPLEMENTAR N° 007, DE 02 DE OUTUBRO DE 2017, ATUALIZADA PELA LEI COMPLEMENTAR MUNICIPAL N° 008, DE 22.11.2018 DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

CEDRO, 04 DE MAIO DE 2023


LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Eng° Roberto Silveira Cadeira
RMP: 060145784-6 - Resp. Técnico
CREA-CE: 14590/D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE.

EMPRESA: LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONTRUÇÃO DE SISTEMA SIMPLIFICADO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DAS LOCALIDADES DE CANAVIEIRAS DE PINHEIROS, ANINGAS E CARNAUBAL NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE, CONFORME PROJETO DE ENGENHARIA.

EDITAL: INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.24.1

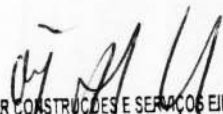
FONTE: SEINFRA/CE 27.1 (COM DESONERAÇÃO)_ENCARGOS 83,85% (HORA) E 47,76% (MÊS) - SINAPI/CE 2023/01 (COM DESONERAÇÃO) - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - BDI SERVIÇOS 30,43% - BDI MATERIAIS 15,28%.



PLANILHA DE COMPOSIÇÃO NALÍTICA DA TAXA DE BDI (MATERIAIS)			EDIFICAÇÕES MIÍNIMO
ITEM	COD.	VALORES ADOTADOS	%
1.0	AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,45
2.0	S + G	SEGURO + GARANTIAS CONTRATUAIS	0,48
3.0	R	RISCOS	0,85
4.0	DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85
5.0	L	LUCRO	5,11
	I	IMPOSTOS	3,65
6.0		PIS	0,65
		COFINS	3,00
		ISSQN	0,00
		CPRB	
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$			15,28%
BDI (BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS SERVIÇOS) ADOTADO:			15,28%

PARA O BDI ADOTADO FOI SEGUIDO OS LIMITES ESTABELECIDOS PELO ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU. O PERCENTUAL RELATIVO À DESONERAÇÃO DA FOLHA DE PAGAMENTO INCIDIDO SOBRE O BDI SEGUIU A LEI Nº 12.546/2011. PERCENTUAL DO ISS ADOTADO NO BDI SEGUIU A LEI COMPLEMENTAR Nº 007, DE 02 DE OUTUBRO DE 2017, ATUALIZADA PELA LEI COMPLEMENTAR MUNICIPAL Nº 008, DE 22.11.2018 DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

CEDRO, 04 DE MAIO DE 2023


LÍDER CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Engº Roberto Silveira Cadeira
RNP: 060145784-6 - Resp. Técnico
CREA-CE: 14590/D