



GEO PROSPERITY LTDA - EPP

CNPJ: 22.385.768/0001-63

Rua Raimundo Nonato Loiola, 189, Alto Alegre, Forquilha.



A

Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de FORQUILHA.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.02.08.01

DATA DA LICITAÇÃO: 28/02/2019 ÀS 08hs00min

Prezados (as) V. Senhores (as).

Apresentamos a V. sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.02.08.01**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PASSEIOS NA LOCALIDADE CACIMBINHA E SÃO LOURENÇO NO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE.**, pelo preço global de **151.326,89 (CENTO E CINQUENTA E UM MIL TREZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E OITENTA E NOVE 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 o(a) Sr.º Edson Aquino Lopes, portadora da Carteira de Identidade nº 2000031025650 SSP-CE e CPF Nº 008.631.403-35, como representante legal desta empresa.

- Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **60 (sessenta) dias corridos**, a contar da data de abertura da licitação.
- Finalizando, 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 05 (CINCO) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


Edson Lopes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 41167D



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PASSEIOS NA LOCALIDADE CACIMBINHA E SÃO LOURENÇO NO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
 CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA/CE
 ENDEREÇO: SALA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES, LOCALIZADA NO AV. CRIANÇA DANTE VALÉRIO, 481, CENTRO, FORQUILHA-CE
 MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.02.08.01
 PROCESSO: ADMINISTRATIVO Nº 2019.02.08.01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS
 PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
 DATA: 28/02/2019

RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.484,18
2	MOVIMENTO DE TERRA	33.463,13
3	PASSEIO	97.075,14
4	ADMINISTRAÇÃO	18.304,44
	VALOR ORÇAMENTO:	121.529,42
	VALOR BDI	29.797,47
	TOTAL:	151.326,89

CENTO E CINQUENTA E UM MIL TREZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS

Edson Lopes
Edson Lopes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 41167D

B

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PASSEIOS NA LOCALIDADE CACIMBINHA E SÃO LOURENÇO NO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
 CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA/CE

ENDEREÇO: SALA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES, LOCALIZADA NO AV. CRIANÇA DANTE VALÉRIO, 481, CENTRO, FORQUILHA-CE.

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.02.08.01

PROCESSO: ADMINISTRATIVO Nº 2019.02.06.01

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

PROPOSTA:

DATA: 28/02/2019

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$
					SEM BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.484,18
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	332,50	414,03	2.484,18
2		MOVIMENTO DE TERRA					33.463,13
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	53,92	50,00	62,26	3.357,06
2.2	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	311,98	77,50	96,50	30.106,07
3		PASSEIO					97.075,14
3.1	87453	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	323,55	42,10	52,42	16.960,49
3.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	102,06	466,50	580,89	59.285,63
3.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	31,68	64,00	79,69	2.524,58
4		ADMINISTRAÇÃO					18.304,44
4.1	P.M.F	COMPOSIÇÃO DE CUSTOS ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	HXMÊS	3,00	4.900,00	6.101,48	18.304,44
							151.326,89

CENTO E CINQUENTA E UM MIL TREZENTOS E VINTE E SEIS REAIS E OITENTA E NOVE CENTAVOS

Edson Lopes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 41167D

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PASSEIOS NA LOCALIDADE CACIMBINHA E SÃO LOURENÇO NO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA/CE
ENDEREÇO: SALA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES, LOCALIZADA NO AV. CRIANÇA DANTE VALÉRIO, 481, CENTRO, FORQUILHA-CE.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.02.08.01
PROCESSO: ADMINISTRATIVO Nº 2019.02.06.01
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 28/02/2019

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	SINAPI	M	4,00000000	8,80	35,20
TOTAL MATERIAL:						35,20
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,04405385	8,94	18,27
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02202693	11,15	11,40
TOTAL SERVICIO:						29,67
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	5,03	5,03
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	242,55	242,55
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	11,61	1,28
TOTAL MATERIAL:						248,86
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	SINAPI	M3	0,01022027	187,71	1,92
TOTAL SERVICIO:						1,92
VALOR:						332,50
VALOR SEM ENCARGOS:						315,65
VALOR ENCARGOS (88.68%):						16,85
VALOR COM ENCARGOS:						332,50
VALOR BDI (24.52%):						81,53
VALOR COM BDI:						414,03
QUANTIDADE:						6,00
VALOR TOTAL:						1.995,00
VALOR TOTAL COM BDI:						2.484,18

Edson Lopes
Edson Lopes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 41167D

B

[Handwritten mark]

2.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)						
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,90930606	8,94	34,95
TOTAL SERVICOS:						34,95
VALOR:						50,00
VALOR SEM ENCARGOS:						34,95
VALOR ENCARGOS (88.68%):						15,05
VALOR COM ENCARGOS:						50,00
VALOR BDI (24.52%):						12,26
VALOR COM BDI:						62,26
QUANTIDADE:						53,92
VALOR TOTAL:						2.696,00
VALOR TOTAL COM BDI:						3.357,06



2.2. 94342 - ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	44,10	55,13
TOTAL MATERIAL:						55,13
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68103505	8,94	6,09
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHP	0,28316177	16,62	4,71
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHI	0,26249302	12,89	3,38
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M,	SINAPI	CHP	0,00620062	152,54	0,95
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M,	SINAPI	CHI	0,00310031	26,39	0,08
TOTAL SERVICOS:						15,21
VALOR:						77,50
VALOR SEM ENCARGOS:						70,34
VALOR ENCARGOS (88.68%):						7,16
VALOR COM ENCARGOS:						77,50
VALOR BDI (24.52%):						19,00
VALOR COM BDI:						96,50
QUANTIDADE:						311,98
VALOR TOTAL:						24.178,45
VALOR TOTAL COM BDI:						30.106,07

Edson Lopes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 41167D

B

Edson

A

3.1. 87453 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000650	BLOCO VEDAÇÃO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	13,50000000	1,27	17,15
TOTAL MATERIAL:						17,15
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80236023	11,20	8,99
TOTAL SERVICOS:						8,99
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	1,37	0,58
TOTAL MATERIAL:						0,58
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40118012	8,94	3,59
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO.	SINAPI	M3	0,01138834	307,83	3,51
TOTAL SERVICOS:						7,10
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	38,95	0,19
TOTAL MATERIAL:						0,19
VALOR:						42,10
VALOR SEM ENCARGOS:						34,01
VALOR ENCARGOS (88.68%):						8,09
VALOR COM ENCARGOS:						42,10
VALOR BDI (24.52%):						10,32
VALOR COM BDI:						52,42
QUANTIDADE:						323,55
VALOR TOTAL:						13.621,46
VALOR TOTAL COM BDI:						16.960,49

Edson Lopes
Edson Lopes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 41167D

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

3.2. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,31219444	8,94	38,55
TOTAL SERVICOS:					38,55	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004460	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	2,50000000	8,75	21,88
TOTAL MATERIAL:					21,88	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29495416	11,15	25,59
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,01724029	11,20	22,59
TOTAL SERVICOS:					48,18	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	SINAPI	M	2,00000000	1,42	2,84
TOTAL MATERIAL:					2,84	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1,23394476	235,25	290,29
TOTAL SERVICOS:					290,29	
VALOR:					466,50	
VALOR SEM ENCARGOS:					401,74	
VALOR ENCARGOS (88.68%):					64,76	
VALOR COM ENCARGOS:					466,50	
VALOR BDI (24.52%):					114,39	
VALOR COM BDI:					580,89	
QUANTIDADE:					102,06	
VALOR TOTAL:					47.610,99	
VALOR TOTAL COM BDI:					59.285,63	

Edson Lopes
Edson Lopes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 41167D

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

3.3. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)



MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,49	1,37
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,73	1,99
TOTAL MATERIAL:						3,36

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,56800000	7,20	11,29
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,22500000	4,88	5,98
TOTAL MAO DE OBRA:						17,27

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	24,80	27,28
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	45,08	0,82

TOTAL MATERIAL:						28,10
VALOR:						64,00
VALOR SEM ENCARGOS:						48,73
VALOR ENCARGOS (87.01%):						15,27
VALOR COM ENCARGOS:						64,00
VALOR BDI (24.52%):						15,69
VALOR COM BDI:						79,69
QUANTIDADE:						31,68
VALOR TOTAL:						2.027,52
VALOR TOTAL COM BDI:						2.524,58

3.4. P.M.F - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (HXMÊS)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÊS	0,36000000	4978,96	1792,43
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÊS	0,28200000	11196,06	3157,29

TOTAL MAO DE OBRA:						4949,72
VALOR:						4.900,00
VALOR SEM ENCARGOS:						4.949,72
VALOR ENCARGOS:						-49,72
VALOR COM ENCARGOS:						4.900,00
VALOR BDI (24.52%):						1.201,48
VALOR COM BDI:						6.101,48
QUANTIDADE:						3,00
VALOR TOTAL:						14.700,00
VALOR TOTAL COM BDI:						18.304,44

Edson Lopes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 41167D

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

4.1. P.M.F - COMPOSIÇÃO DE CUSTOS ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (HxMÊS)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÊS	0,36000000	4978,96	1792,43
18584	ENGENHEIRO JÚNIOR	SEINFRA	HxMÊS	0,28200000	11196,06	3157,29
TOTAL MAO DE OBRA:						4949,72
VALOR:						4.900,00
VALOR SEM ENCARGOS:						4.949,72
VALOR ENCARGOS:						-49,72
VALOR COM ENCARGOS:						4.900,00
VALOR BDI (24.52%):						1.201,48
VALOR COM BDI:						6.101,48
QUANTIDADE:						3,00
VALOR TOTAL:						14.700,00
VALOR TOTAL COM BDI:						18.304,44

Edson Lopes
 Edson Lopes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 41167D

B

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



GEO PROSPERITY LTDA - EPP
CNPJ: 22.385.768/0001-63
Rua Raimundo Nonato Leite, 189, Alto Alegre, Forquilha.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PASSEIOS NA LOCALIDADE CACIMBINHA E SÃO LOURENÇO NO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA/CE
ENDEREÇO: SALA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES, LOCALIZADA NO AV. CRIANÇA DANTE VALÉRIO, 481, CENTRO, FORQUILHA-CE.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.02.08.01
PROCESSO: ADMINISTRATIVO Nº 2019.02.06.01
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 28/02/2019

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.484,18	100,00			100,00
			2.484,18			2.484,18
2	MOVIMENTO DE TERRA	33.463,13	10,00	45,00	45,00	100,00
			3.346,31	15.058,41	15.058,41	33.463,13
3	PASSEIO	97.075,14	33,33	33,33	33,34	100,00
			32.355,14	32.355,14	32.364,86	97.075,14
4	ADMINISTRAÇÃO	18.304,44				0,00
						0,00
		151.326,89	38.185,63	47.413,55	47.423,27	133.022,45
			38.185,63	85.599,18	133.022,45	

Edson Lopes
Edson Lopes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 41167D

B

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PASSEIOS NA LOCALIDADE CACIMBINHA E SÃO LOURENÇO NO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA/CE
ENDEREÇO: SALA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES, LOCALIZADA NO AV. CRIANÇA DANTE VALÉRIO, 481, CENTRO, FORQUILHA-CE.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.02.08.01
PROCESSO: ADMINISTRATIVO Nº 2019.02.08.01
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 28/02/2019



COMPOSIÇÃO DO BDI

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	
	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%

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


 Edson Lopes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 41167D







OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PASSEIOS NA LOCALIDADE CACIMBINHA E SÃO LOURENÇO NO MUNICÍPIO DE FORQUILHA/CE
CONTRATANTE: A PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA/CE
ENDEREÇO: SALA DA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES, LOCALIZADA NO AV. CRIANÇA DANTE VALÉRIO, 481, CENTRO, FORQUILHA-CE.
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2019.02.08.01
PROCESSO: ADMINISTRATIVO Nº 2019.02.06.01
PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 90 (NOVENTA) DIAS
PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
DATA: 28/02/2019




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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
	TOTAL	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	15,4300	11,7800
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900

Horista = 87,01%
 Mensalista = 49,68%

A + B + C + D


Edson Lopes
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA - 41167D






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
TOTAL		16,8000	16,8000



B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,3300	18,2900

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
TOTAL		16,0100	12,1700

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,9500	3,0700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5900	0,4500
TOTAL		8,5400	3,5200

Horista = 88,68%
Mensalista = 50,78%

A + B + C + D


Edson Lopes
ENGENHEIRO CIVIL
CREA - 41167D





