



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE-CE

**TOMADA DE PREÇOS
Nº. 006/2018/SMI**

**CONSTRUÇÃO DE 04 PRAÇAS NO MUNICIPIO DE
CARIRE-CE.**

PROPOSTA DE PREÇOS

001

Fortaleza-CE, 18 de MAIO de 2018.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº. 006/2018 – SMI TP

Objeto: CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) PRAÇAS NO MINICÍPIO DE CARIRÉ/CE.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº TP 2006/2018 SMI, pelo PREÇO GLOBAL de R\$ **535.910,68 (QUINHENTOS E TRINTA E CINCO MIL NOVECENTOS E DEZ REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS)** conforme tabela resumo PLANILHA EM ANEXO, com prazo de execução de até 120 (cento e vinte) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). Luiz Augusto Silva Junior portador(a) da carteira de Identidade nº. 97002308544 SSP-CE e CPF n ° 0661.610.373-000 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.

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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,



OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
CNPJ. 27.047.606/0001-39
Luiz Augusto S. Junior
CPF: 661.610.373-00
Sócio-Gerente



OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
F^{oo} Caldas da Silveira Jr
Engenheiro Civil
Resp. Técnico
CREA 13613 D

**OBRA: CONSTRUÇÃO DE 4 (QUATRO) PRACAS**
LOCALIZAÇÃO:

Relatório: Composições da Obra

Leis Sociais: 87,01

BDI.MT: 26,85 BDI.MO: 26,85

Num	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Custo Parcial
001	Grupo: ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	TOTAL GRUPO		R\$	9.793,28
00001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	4,00	UM	2.448,32	9.793,28
002	Grupo: SERVIÇOS PRELIMINARES	TOTAL GRUPO		R\$	23.254,58
00001	PLACAS PADRÃO DE OBRA	48,00	M2	158,70	7.617,60
00002	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	4.948,41	M2	2,83	14.004,00
00003	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	4.948,41	M2	0,33	1.632,98
003	Grupo: MOVIMENTO DE TERRA	TOTAL GRUPO		R\$	74.972,47
00001	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	121,79	M3	29,91	3.642,74
00002	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	889,62	M3	80,18	71.329,73
004	Grupo: FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	TOTAL GRUPO		R\$	97.938,84
00001	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	121,79	M3	490,35	59.719,73
00002	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	695,97	M	40,91	28.472,13
00003	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	453,77	M	21,48	9.746,98
005	Grupo: REVESTIMENTOS	TOTAL GRUPO		R\$	11.205,28
00001	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	347,99	M2	5,20	1.809,55
00002	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	347,99	M2	27,00	9.395,73
006	Grupo: PINTURA	TOTAL GRUPO		R\$	1.291,04
00001	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	347,99	M2	3,71	1.291,04
007	Grupo: PISOS	TOTAL GRUPO		R\$	168.986,72
00001	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	3.316,67	M2	43,96	145.800,81
00002	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	265,33	M3	85,80	22.765,31
00003	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	6,00	M2	70,10	420,60
008	Grupo: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	TOTAL GRUPO		R\$	53.545,38
00001	POSTE CONCRETO H=10M, 4 PROJETOES, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250 A 400W	10,00	UN	3.059,91	30.599,10
00002	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	14,00	UN	200,03	2.800,42
00003	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	4,00	UN	1.394,66	5.578,64
00004	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	4,00	UN	318,34	1.273,36
00005	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	4,00	UN	25,58	102,32
00006	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	10,00	UN	19,15	191,50
00007	CABO EM PVC 1000V 6MM2	560,00	M	8,19	4.586,40
00008	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	190,00	M	28,48	5.411,20

**OBRA: CONSTRUÇÃO DE 4 (QUATRO) PRACAS**
LOCALIZAÇÃO:

Relatório: Composições da Obra

Leis Sociais: 87,01

BDLMT: 26,85 BDLMO: 26,85

Num	Discriminação	Quantidade	Un	Preço Unitário	Custo Parcial
008	Grupo: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	TOTAL GRUPO		R\$	53.545,38
00009	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	14,00	UN	214,46	3.002,44
009	Grupo: INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	TOTAL GRUPO		R\$	4.190,01
00001	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	10,00	UN	30,88	308,80
00002	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	10,00	UN	209,84	2.098,40
00003	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D=25mm(3/4")	106,50	M	16,74	1.782,81
010	Grupo: PAISAGISMO	TOTAL GRUPO		R\$	86.526,93
00001	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	1.098,90	M2	9,79	10.758,23
00002	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	316,00	UN	24,85	7.852,60
00003	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	53,00	UN	1.038,90	55.061,70
00004	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	39,00	UN	329,60	12.854,40
011	Grupo: SERVIÇOS FINAIS	TOTAL GRUPO		R\$	4.206,15
00001	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	4.948,41	M2	0,85	4.206,15

TOTAL DA OBRA	R\$	535.910,68
----------------------	------------	-------------------

(quinhentos e trinta e cinco mil, novecentos e dez reais e sessenta e oito centavos)


OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
CNPJ. 27.047.606/0001-39
Luiz Augusto S. Junior
CPF: 661.610.373-00
Sócio-Gerente
OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
Fco Caldas da Silveira Jr
Engenheiro Civil
Resp. Técnico
CREA 13613 D

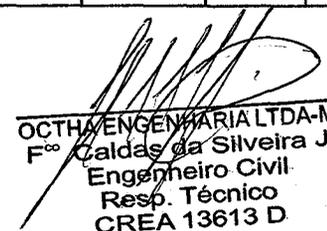
CRONOGRAMA

CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) PRAÇAS NO MUNICIPIO DE CARIRE – CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	R\$	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		TOTAL
			%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	
1	ADMINISTRACAO DA OBRA	9.793,28	25,00%	2.448,32	25,00%	2.448,32	25,00%	2.448,32	25,00%	2.448,32	9.793,28
2	SERVICOS PRELIMINARES	23.254,58	100,00%	23.254,58		-		-		-	23.254,58
2	MOVIMENTO DE TERRA	74.972,47	100,00%	74.972,47		-		-		-	74.972,47
2	FUNDACOES E ESTRUTURAS	97.938,84	100,00%	97.938,84		-		-		-	97.938,84
2	REVESTIMENTO	11.205,28		-	25,00%	2.801,32	50,00%	5.602,64	25,00%	2.801,32	11.205,28
2	PINTURA	1.291,04		-		-		-	100,00%	1.291,04	1.291,04
2	PISOS	168.986,72		-	50,00%	84.493,36	25,00%	42.246,68	25,00%	42.246,68	168.986,72
3	INSTALACOES ELETRICAS	53.545,38		-	25,00%	13.386,35	50,00%	26.772,69	25,00%	13.386,35	53.545,38
4	INSTALACOES HIDRAULICAS	4.190,01		-	50,00%	2.095,01	50,00%	2.095,01		-	4.190,01
5	PAISAGISMO	86.526,93		-		-		-	100,00%	86.526,93	86.526,93
6	SERVICOS FINAIS	4.206,15		-		-		-	100,00%	4.206,15	4.206,15
	TOTAIS	535.910,68	37,06%	198.614,21	19,63%	105.224,35	14,77%	79.165,34	28,53%	152.906,79	535.910,68


 OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
 CNPJ. 27.047.606/0001-39
 Luiz Augusto S. Junior
 CPF: 661.610.373-00
 Sócio-Gerente


 OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
 Fco Caldas da Silveira Jr
 Engenheiro Civil
 Resp. Técnico
 CREA 13613 D



OCTHA
 ENGENHARIA

OCTHA ENGENHARIA LTDA ME - CNPJ: 27.047.606/0001-39
 Rua Cruz e Sousa 67, Alvaro Weyne - CEP: 60.335-490
 Contato: (85) 3085 8278 / 98137 0895 / (88) 99622 1703
 E-mail: octhaengenharia@gmail.com

005



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

BDI.MT: 26,85 BDI.MO: 26,85
 Leis Sociais: 87,01

Relatório: Composições da Obra (Analítico)

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDI.MO(%) Preço Total
001	Grupo: ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
00001	<u>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA</u>	UM	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA ENCARREGADO GERAL	H	56,0000	18,43	1.032,08
	TOTAL		R\$		1.032,08
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	1.032,08 898,01 518,23 0,00 0,00 =				RS 2.448,32
002	Grupo: SERVIÇOS PRELIMINARES				
00001	<u>PLACAS PADRÃO DE OBRA</u>	M2	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA SERVENTE	H	2,0000	4,76	9,52
	TOTAL		R\$		9,52
002	MATERIAL CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM ESMALTE SINTETICO PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" PREGO 15X15	M2 L M KG	1,0200 1,0000 4,5000 0,1500	28,76 11,70 14,42 9,17	29,34 11,70 64,89 1,38
	TOTAL		R\$		107,31
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	9,52 8,28 4,78 107,31 28,81 =				RS 158,70
00002	<u>RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO</u>	M2	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA SERVENTE	H	0,2500	4,76	1,19
	TOTAL		R\$		1,19
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	1,19 1,04 0,60 0,00 0,00 =				RS 2,83
00003	<u>LOCACÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)</u>	M2	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA AJUDANTE NIVELADOR TOPOGRAFO	H H H	0,0040 0,0020 0,0020	5,46 11,31 12,09	0,02 0,02 0,02
	TOTAL		R\$		0,06
002	MATERIAL CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) NÍVEL (CHP) TEODOLITO (CHP)	H H H	0,0010 0,0020 0,0020	59,48 21,72 24,07	0,06 0,04 0,05
	TOTAL		R\$		0,15
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	0,06 0,05 0,03 0,15 0,04 =				RS 0,33
003	Grupo: MOVIMENTO DE TERRA				
00001	<u>ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m</u>	M3	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA SERVENTE	H	2,6500	4,76	12,61
	TOTAL		R\$		12,61

006



OBRA: CONSTRUCAO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

BDI.MT: 26,85 BDI.MO: 26,85
 Leis Sociais: 87,01

Relatório: Composições da Obra (Analítico)

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDI.MO(%) Preço Total
003 Grupo: MOVIMENTO DE TERRA					
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	12,61 10,97 6,33 0,00 0,00 = RS 29,91				
00002	<u>ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO</u>	M3	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	SERVEnte	H	1,0500	4,76	5,00
	TOTAL		R\$		5,00
002	MATERIAL				
	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	44,85	49,34
	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	95,80	3,35
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	33,35	1,17
	TOTAL		R\$		53,86
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	5,00 4,35 2,51 53,86 14,46 = RS 80,18				
004 Grupo: FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					
00001	<u>ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4</u>	M3	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	PEDREIRO	H	8,5000	7,02	59,67
	SERVEnte	H	12,2000	4,76	58,07
	TOTAL		R\$		117,74
002	MATERIAL				
	AREIA MEDIA	M3	0,3648	44,85	16,36
	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,49	53,66
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,41	96,35
	TOTAL		R\$		166,37
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	117,74 102,45 59,12 166,37 44,67 = RS 490,35				
00002	<u>BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)</u>	M	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	PEDREIRO	H	0,6000	7,02	4,21
	PINTOR	H	0,3500	7,02	2,46
	SERVEnte	H	1,8000	4,76	8,57
	TOTAL		R\$		15,24
002	MATERIAL				
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0002	23,07	0,00
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0000	111,89	0,00
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,2555	0,49	0,13
	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0001	36,12	0,00
	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0001	151,33	0,02
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0001	26,64	0,00
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0001	70,27	0,01
	FILLER (PO CALCÁREO)	KG	0,1980	0,20	0,04

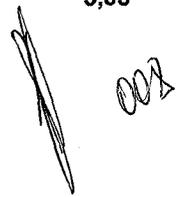


OBRA: CONSTRUÇÃO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

Relatório: Composições da Obra (Analítico)

BDI.MT: 26,85 BDI.MO: 26,85
 Leis Sociais: 87,01

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDI.MO(%) Preço Total
004	Grupo: FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				
00002	<u>BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS</u> <u>(1,00x0,35x0,15m)</u>	M	87,01	26,85	26,85
002	MATERIAL				
	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	H	0,0000	10,23	0,00
	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	H	0,2000	17,30	3,46
	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0002	47,87	0,01
	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0000	191,37	0,00
	SUPERCAL	KG	0,0750	1,03	0,08
	TOTAL			R\$	3,75
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	15,24 13,26 7,65 3,75 1,01 =			R\$	40,91
00003	<u>MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO</u>	M	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	PEDREIRO	H	0,1800	7,02	1,26
	SERVEnte	H	0,3700	4,76	1,76
	TOTAL			R\$	3,02
002	MATERIAL				
	AREIA MEDIA	M3	0,0012	44,85	0,05
	CIMENTO PORTLAND	KG	0,4860	0,49	0,24
	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	10,99	10,99
	TOTAL			R\$	11,28
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	3,02 2,63 1,52 11,28 3,03 =			R\$	21,48
005	Grupo: REVESTIMENTOS				
00001	<u>CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR</u> M2 <u>TRACO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE</u>		87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	PEDREIRO	H	0,1000	7,02	0,70
	SERVEnte	H	0,1500	4,76	0,71
	TOTAL			R\$	1,41
002	MATERIAL				
	AREIA MEDIA	M3	0,0061	44,85	0,27
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,49	1,19
	TOTAL			R\$	1,46
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	1,41 1,23 0,71 1,46 0,39 =			R\$	5,20
00002	<u>REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR.</u> M2 <u>TRACO 1:4</u>		87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	PEDREIRO	H	0,6000	7,02	4,21
	SERVEnte	H	0,8500	4,76	4,05
	TOTAL			R\$	8,26
002	MATERIAL				
	AREIA MEDIA	M3	0,0304	44,85	1,36
	CIMENTO PORTLAND	KG	9,1250	0,49	4,47
	TOTAL			R\$	5,83





OBRA: CONSTRUCAO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

Relatório: Composições da Obra (Analítico)

BDI.MT: 26,85 BDI.MO: 26,85

Leis Sociais: 87,01

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDI.MO(%) Preço Total	
005	Grupo: REVESTIMENTOS					
	Mão de Obra +	Total L.S. +	BDI Mão.Ob +	Material +	BDI Mat. =	Total da Composição
	8,26	7,19	4,15	5,83	1,57	RS 27,00
006	Grupo: PINTURA					
00001	<u>CAIACÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL</u>					
		M2	87,01	26,85	26,85	
001	MAO DE OBRA PINTOR	H	0,2000	7,02	1,40	
		TOTAL	R\$		1,40	
002	MATERIAL SUPERCAL	KG	0,3000	1,03	0,31	
		TOTAL	R\$		0,31	
	Mão de Obra +	Total L.S. +	BDI Mão.Ob +	Material +	BDI Mat. =	Total da Composição
	1,40	1,22	0,70	0,31	0,08	RS 3,71
007	Grupo: PISOS					
00001	<u>PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA</u>					
		M2	87,01	26,85	26,85	
001	MAO DE OBRA PEDREIRO	H	0,5000	7,02	3,51	
	SERVENTE	H	0,7500	4,76	3,57	
		TOTAL	R\$		7,08	
002	MATERIAL TIJOLINHO K317 (19,9 X 10 X 4)cm - CINZA	UN	51,0000	0,42	21,42	
		TOTAL	R\$		21,42	
	Mão de Obra +	Total L.S. +	BDI Mão.Ob +	Material +	BDI Mat. =	Total da Composição
	7,08	6,16	3,55	21,42	5,75	RS 43,96
00002	<u>LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA</u>					
		M3	87,01	26,85	26,85	
001	MAO DE OBRA SERVENTE	H	1,3000	4,76	6,19	
		TOTAL	R\$		6,19	
002	MATERIAL AREIA GROSSA	M3	1,1500	48,75	56,06	
		TOTAL	R\$		56,06	
	Mão de Obra +	Total L.S. +	BDI Mão.Ob +	Material +	BDI Mat. =	Total da Composição
	6,19	5,39	3,11	56,06	15,05	RS 85,80
00003	<u>PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)</u>					
		M2	87,01	26,85	26,85	
001	MAO DE OBRA LADRILHISTA	H	1,6000	5,11	8,18	
	SERVENTE	H	1,2500	3,36	4,20	
		TOTAL	R\$		12,38	
002	MATERIAL AREIA MÉDIA	M3	0,0182	34,13	0,62	
	CAL HIDRATADA	KG	2,7300	0,56	1,53	
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,8000	0,45	1,26	
	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC ESP. 3CM	M2	1,1000	26,09	28,70	
		TOTAL	R\$		32,11	

Handwritten signature and initials

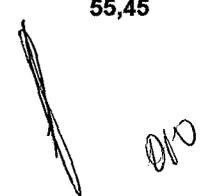


OBRA: CONSTRUCAO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

BDI.MT: 26,85 BDI.MO: 26,85
 Leis Sociais: 87,01

Relatório: Composições da Obra (Analítico)

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDI.MO(%) Preço Total
007	Grupo: PISOS				
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	12,38 10,77 6,22 32,11 8,62 = 70,10			R\$	
008	Grupo: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
00001	<u>POSTE CONCRETO H=10M, 4 PROJETOES, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250 A 400W</u>	UN	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,5000	5,46	19,11
	ELETRICISTA	H	3,5000	7,02	24,57
	SERVENTE	H	32,0000	4,76	152,32
	TOTAL			R\$	196,00
002	MATERIAL				
	AREIA GROSSA	M3	0,1675	48,75	8,17
	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	UN	4,0000	20,68	82,72
	BRITA	M3	0,2106	54,60	11,50
	CABO ISOLADO EM PVC 25MM2 - 750V	M	33,0000	9,89	326,37
	CIMENTO PORTLAND	KG	52,8000	0,49	25,87
	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W/220V	UN	4,0000	43,29	173,16
	POSTE DE CONCRETO 11MX400KG	UN	1,0000	858,29	858,29
	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL	UN	4,0000	72,30	289,20
	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 250 W	UN	4,0000	67,60	270,40
	TOTAL			R\$	2.045,68
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	196,00 170,54 98,42 2.045,68 549,27 = 3.059,91			R\$	
00002	<u>CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMP. DE CONCRETO</u>	UN	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	5,46	0,63
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6050	5,46	3,30
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	7,02	0,81
	CARPINTEIRO	H	0,6050	7,02	4,25
	PEDREIRO	H	2,9070	7,02	20,41
	SERVENTE	H	5,3080	4,76	25,27
	TOTAL			R\$	54,67
002	MATERIAL				
	AÇO CA-60	KG	1,3170	4,04	5,32
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	9,72	0,21
	AREIA MEDIA	M3	0,1050	44,85	4,71
	BRITA	M3	0,0420	54,60	2,29
	CAL HIDRATADA	KG	5,4600	0,72	3,93
	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	17,91	1,79
	CIMENTO PORTLAND	KG	26,1780	0,49	12,83
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	6,03	0,18
	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	100,8000	0,24	24,19
	TOTAL			R\$	55,45



OBRA: CONSTRUÇÃO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

BDI.MT: 26,85 BDI.MO: 26,85
 Leis Sociais: 87,01

Relatório: Composições da Obra (Analítico)

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDI.MO(%) Preço Total
008	Grupo: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob +		Material + BDI Mat.	=	Total da Composição
	54,67 47,57 27,45		55,45 14,89	RS	200,03
00003	<u>QUADRO P/MEDICÃO EM POSTE DE CONCRETO</u>	UN		87,01 26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,8000	5,46	26,21
	ELETRICISTA	H	4,8000	7,02	33,70
	TOTAL			R\$	59,91
002	MATERIAL				
	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,80	2,40
	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN	3,0000	0,94	2,82
	CABO COBRE NU 25MM2	M	2,0000	7,85	15,70
	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0000	4,22	4,22
	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN	1,0000	72,45	72,45
	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN	1,0000	307,82	307,82
	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,29	2,29
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M	1,5000	2,15	3,23
	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN	1,0000	47,16	47,16
	POSTE DE CONCRETO 8MX300KG	UN	1,0000	529,33	529,33
	TOTAL			R\$	987,42
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob +		Material + BDI Mat.	=	Total da Composição
	59,91 52,13 30,08		987,42 265,12	RS	1.394,66
00004	<u>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm. C/BARRAMENTO</u>	UN		87,01 26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	5,46	10,92
	ELETRICISTA	H	2,0000	7,02	14,04
	TOTAL			R\$	24,96
002	MATERIAL				
	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	29,84	29,84
	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	29,35	29,35
	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	24,26	24,26
	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000	120,83	120,83
	TOTAL			R\$	204,28
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob +		Material + BDI Mat.	=	Total da Composição
	24,96 21,72 12,53		204,28 54,85	RS	318,34
00005	<u>DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A</u>	UN		87,01 26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	5,46	1,64
	ELETRICISTA	H	0,3000	7,02	2,11
	TOTAL			R\$	3,75
002	MATERIAL				
	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	UN	1,0000	13,16	13,16
	TOTAL			R\$	13,16

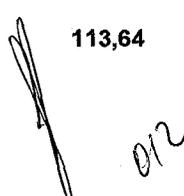


OBRA: CONSTRUCAO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

BDIMT: 26,85 BDIMO: 26,85
 Leis Sociais: 87,01

Relatório: Composições da Obra (Analítico)

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDI.MO(%) Preço Total
008	Grupo: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	3,75 3,26 1,88 13,16 3,53 = R\$ 25,58				
00006	<u>DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A</u>	UN	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	5,46	1,64
	ELETRICISTA	H	0,3000	7,02	2,11
	TOTAL			R\$	3,75
002	MATERIAL				
	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,0000	8,09	8,09
	TOTAL			R\$	8,09
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	3,75 3,26 1,88 8,09 2,17 = R\$ 19,15				
00007	<u>CABO EM PVC 1000V 6MM2</u>	M	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1300	5,46	0,71
	ELETRICISTA	H	0,1300	7,02	0,91
	TOTAL			R\$	1,62
002	MATERIAL				
	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1,0200	3,36	3,43
	TOTAL			R\$	3,43
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	1,62 1,41 0,81 3,43 0,92 = R\$ 8,19				
00008	<u>ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")</u>	M	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6000	5,46	3,28
	ELETRICISTA	H	0,6000	7,02	4,21
	TOTAL			R\$	7,49
002	MATERIAL				
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,1000	7,67	8,44
	TOTAL			R\$	8,44
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	7,49 6,52 3,76 8,44 2,27 = R\$ 28,48				
00009	<u>ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M</u>	UN	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,5000	5,46	19,11
	ELETRICISTA	H	1,5000	7,02	10,53
	TOTAL			R\$	29,64
002	MATERIAL				
	CABO COBRE NU 35MM2	M	3,0000	13,41	40,23
	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	45,85	45,85
	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,29	2,29
	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000	25,27	25,27
	TOTAL			R\$	113,64



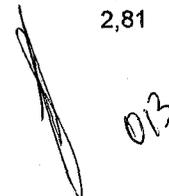


OBRA: CONSTRUÇÃO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

BDI.MT: 26,85 BDI.MO: 26,85
 Leis Sociais: 87,01

Relatório: Composições da Obra (Analítico)

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDI.MO(%) Preço Total
008	Grupo: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob +		Material + BDI Mat.	=	Total da Composição
	29,64 25,79 14,88		113,64 30,51	R\$	214,46
009	Grupo: INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
00001	<u>TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"</u>	UN	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	5,46	2,73
	ENCANADOR	H	0,2500	7,02	1,76
	TOTAL		R\$		4,49
002	MATERIAL				
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,37	0,37
	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,0000	15,57	15,57
	TOTAL		R\$		15,94
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob +		Material + BDI Mat.	=	Total da Composição
	4,49 3,91 2,26		15,94 4,28	R\$	30,88
00002	<u>CAIXA ALVENARIA/REBOCO CTAMPA CONCRETO FUNDO</u>	UN	87,01	26,85	26,85
	<u>BRITA 60x60x60cm</u>				
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	5,46	0,55
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2496	5,46	1,36
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	7,02	0,70
	CARPINTEIRO	H	0,2496	7,02	1,75
	PEDREIRO	H	3,4080	7,02	23,92
	SERVEnte	H	4,9548	4,76	23,58
	TOTAL		R\$		51,86
002	MATERIAL				
	AÇO CA-60	KG	1,4375	4,04	5,81
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0250	9,72	0,24
	AREIA MEDIA	M3	0,0939	44,85	4,21
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0274	19,59	0,54
	BRITA	M3	0,0621	54,60	3,39
	CAL HIDRATADA	KG	9,4008	0,72	6,77
	CIMENTO PORTLAND	KG	18,9336	0,49	9,28
	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,0768	6,44	0,49
	PEDRISCO	M3	0,0321	61,62	1,98
	PREGO 18X27	KG	0,0288	9,17	0,26
	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,0960	4,62	0,44
	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,1920	6,03	1,16
	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	141,1200	0,24	33,87
	TOTAL		R\$		68,44
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob +		Material + BDI Mat.	=	Total da Composição
	51,86 45,12 26,04		68,44 18,38	R\$	209,84
00003	<u>TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")</u>	M	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4000	5,46	2,18
	ENCANADOR	H	0,4000	7,02	2,81





OBRA: CONSTRUCAO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

Relatório: **Composições da Obra (Analítico)**

BDLMT: 26,85 BDLMO: 26,85
 Leis Sociais: 87,01

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDLMO(%) Preço Total
009	Grupo: INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				
00003	<u>TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")</u>	M	87,01	26,85	26,85
	TOTAL		R\$		4,99
002	MATERIAL				
	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0008	37,29	0,03
	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0003	26,62	0,01
	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4)	M	1,6000	2,39	3,82
	TOTAL		R\$		3,86
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	4,99 4,34 2,51 3,86 1,04 R\$				16,74
010	Grupo: PAISAGISMO				
00001	<u>GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL</u>	M2	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	JARDINEIRO	H	0,2000	7,02	1,40
	SERVENTE	H	0,0186	4,76	0,09
	TOTAL		R\$		1,49
002	MATERIAL				
	ÁGUA	M3	0,0450	4,10	0,18
	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,3300	7,36	2,43
	TERRA VEGETAL	M3	0,0560	41,40	2,32
	TOTAL		R\$		4,93
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	1,49 1,30 0,75 4,93 1,32 R\$				9,79
00002	<u>ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE UN 50CM</u>	UN	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	JARDINEIRO	H	0,1696	7,02	1,19
	TOTAL		R\$		1,19
002	MATERIAL				
	ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	1,0000	17,36	17,36
	TOTAL		R\$		17,36
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	1,19 1,04 0,60 17,36 4,66 R\$				24,85
00003	<u>BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m</u>	UN	87,01	26,85	26,85
002	MATERIAL				
	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	UN	1,0000	819,00	819,00
	TOTAL		R\$		819,00
	Mão de Obra + Total L.S. + BDI Mão.Ob + Material + BDI Mat. = Total da Composição				
	0,00 0,00 0,00 819,00 219,90 R\$				1.038,90
00004	<u>LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm</u>	UN	87,01	26,85	26,85
001	MAO DE OBRA				
	PEDREIRO	H	1,5600	7,02	10,95
	SERVENTE	H	1,8600	4,76	8,85
	TOTAL		R\$		19,80
002	MATERIAL				

Handwritten signature and number 014



OBRA: CONSTRUCAO DE 4 (QUATRO) PRACAS
LOCALIZAÇÃO:

BDI.MT: 26,85 BDI.MO: 26,85
 Leis Sociais: 87,01

Relatório: Composições da Obra (Analítico)

Seq	Composição Insumo	Un.	Leis Sociais(%) Quantidade	BDI(%) Preço Uni.	BDI.MO(%) Preço Total	
010 Grupo: PAISAGISMO						
00004	<u>LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm</u>	UN	87,01	26,85	26,85	
002	MATERIAL					
	AREIA MEDIA	M3	0,0269	44,85	1,21	
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0214	19,59	0,42	
	CIMENTO PORTLAND	KG	8,4600	0,49	4,15	
	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	UN	1,0000	215,48	215,48	
	PEDRISCO	M3	0,0251	61,62	1,55	
	TOTAL			R\$	222,81	
	Mão de Obra +	Total L.S. +	BDI Mão.Ob +	Material +	BDI Mat. =	Total da Composição
	19,80	17,23	9,94	222,81	59,82	R\$ 329,60
011 Grupo: SERVIÇOS FINAIS						
00001	<u>LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA</u>	M2	87,01	26,85	26,85	
001	MAO DE OBRA SERVENTE	H	0,0750	4,76	0,36	
	TOTAL			R\$	0,36	
	Mão de Obra +	Total L.S. +	BDI Mão.Ob +	Material +	BDI Mat. =	Total da Composição
	0,36	0,31	0,18	0,00	0,00	R\$ 0,85


 OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
 CNPJ. 27.047.606/0001-39
 Luiz Augusto S. Junior
 CPF: 661.610.373-00
 Sócio-Gerente


 OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
 F^{co} Caldas da Silveira Jr
 Engenheiro Civil
 Resp. Técnico
 CREA 13613 D

COMPOSIÇÃO DE BDI		
OBRA:	CONSTRUCAO DE 4(QUATRO) PRAÇAS	DATA: 18/05/2018
TOMA DA DE PREÇOS 006/2018 SMI TP		BDI: 26,85%
BDI		
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração Central	3,80%
DF	Despesas Financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
BENEFÍCIO		
S + G	Garantia / Seguros	0,32%
L	Lucro	6,64%
I IMPOSTOS		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	3,00%
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	3,00%
TOTAL DOS IMPOSTOS		4,50%
4.0	TAXA TOTAL DE BDI	26,85%


 OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
 CNPJ: 27.047.606/0001-39
 Luiz Augusto S. Junior
 CPF: 661.610.373-00
 Sócio-Gerente

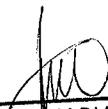

 OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
 F^{co} Caldas da Silveira Jr
 Engenheiro Civil
 Resp. Técnico
 CREA 13613 D

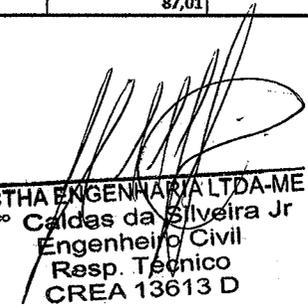


ENCARGOS SOCIAIS

OBJETO:	CONSTRUCAO DE 4(QUATRO) PRAÇAS	DATA: 18/05/2018	
TOMA DA DE PREÇOS 006/2018 SMI TP			

ITEM	DESCRIÇÃO	TABELA 024.1	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A.1	INSS	0,00	0,00
A.2	SESI	1,50	1,50
A.3	SENAI	1,00	1,00
A.4	INCRA	0,20	0,20
A.5	SEBRAE	0,60	0,60
A.6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A.7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A.8	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	46,45	17,71
B.1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B.2	FERIADOS	3,72	0,00
B.3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,91	0,69
B.4	13º SALÁRIO	10,92	8,33
B.5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B.6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B.7	DIAS DE CHUVA	1,65	0,00
B.8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B.9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96
B.10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDENCIA DE A	15,43	11,78
C.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C.2	AVSO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C.3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C.4	DEPÓSITO DE RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C.5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
D	REINCIDENCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39
D.1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98
D.2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADOP E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,53	0,41
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,68


 OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
 CNPJ: 27.047.606/0001-39
 Luiz Augusto S. Junior
 CPF: 661.610.373-00
 Sócio-Gerente


 OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
 F^{oo} Caldas da Silveira Jr
 Engenheiro Civil
 Resp. Técnico
 CREA 13613 D

0177

Fortaleza-CE, 17 de MAIO de 2018.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
DATA DA LICITAÇÃO: 18/05/2018

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº. 006/2018/SMI - TP

Objeto: CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) PRAÇAS NO MUNICIPIO DE CARIRÉ/CE.

DADOS DA LICITANTE

NOME DA EMPRESA: OCTHA ENGENHARIA LTDA ME

ENDEREÇO: Rua Cruz e Sousa, 67 – Alvaro Weyne

CEP: 60.335-490 - Fortaleza-Ce

CNPJ: 27.047.606/0001-39

FONE: (85) 3085 8278 / (85) 981370895 / (88) 99622 1703

E-mail: octhaengenharia@gmail.com


OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
CNPJ: 27.047.606/0001-39
Luiz Augusto S. Junior
CPF: 661.610.373-00
Sócio-Gerente

Fortaleza-CE, 17 de MAIO de 2018.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
DATA DA LICITAÇÃO: 18/05/2018

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº. 006/2018/SMI - TP

Objeto: CONSTRUÇÃO DE 04 (QUATRO) PRAÇAS NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ/CE.

TERMO DE ENCERRAMENTO

OCTHA ENGENHARIA LTDA ME, por seu representante legal abaixo assinado, declara encerrado o presente volume, com todas as folhas rubricadas e numeradas, inclusive esta, de 001 à 014.

Atenciosamente,



OCTHA ENGENHARIA LTDA-ME
CNPJ. 27.047.606/0001-39
Luiz Augusto S. Junior
CPF: 661.610.373-00
Sócio-Gerente