

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

Manaus(AM), 10 de AGOSTO de 2016.

Ao

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E TECNOLOGIA DO AMAZONAS - IFAM
COMISSÃO GERAL DE LICITAÇÃO -CGL

REF.: CONVITE Nº 01/2016 - IFAM - Contratação de empresa especializada em engenharia
CONSTRUÇÃO DO MURO DA PARTE FRONTAL DO ESTACIONAMENTO DA REITORIA DO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS – IFAM
LOCALIZADO A RUA FERREIRA PENA, 1.109, CENTRO.

Prezados Senhores;

MADA CONSTRUÇÕES CIVIS E COMÉRCIO DE MAT. DE CONSTRUÇÃO LTDA – EPP,
INSCRITA SOB O NO CNPJ.12.678.457/0001-39, SITUADA À RUA RAIMUNDO NONATO DE
CASTRO, 592, 2 ANDAR, SANTO AGOSTINHO – MANAUS-AM, APRESENTA A V.SAS., A
PROPOSTA PARA CONSTRUÇÃO DO MURO DA PARTE FRONTAL DO ESTACIONAMENTO
DA REITORIA.

O VALOR GLOBAL DA PROPOSTA É DE R\$ 115.985,66 (CENTO E QUINZE MIL, NOVECENTOS E
OITENTA E CINCO REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS).

Seu prazo de validade é de 30 (trinta) dias, contados a partir da data de sua entrega.

O prazo total para execução do objeto desta licitação será de 60 (sessenta) dias
corridos. Terá início na data da expedição da Ordem de Serviço e findar-se-á na data
em que a CONTRATADA notificar a CONTRATANTE, quanto à conclusão da obra, desde
que a Fiscalização considere a obra em condições de ser recebida provisoriamente.

Declaramos que: Nos valores propostos estarão inclusos todos os

custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

- a) Temos conhecimento do local onde serão executadas as obras e os serviços.
- b) Aceitamos todas as condições impostas no Edital do CONVITE nº 01/2016- IFAM e seus anexos.
- c) Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições do Edital.

Informamos ainda, que os pagamentos, deverão ser efetuados na Conta Corrente nº.1040-6OP. 003 , Agência 3040 , do Banco CAIXA ECONOMICA FEDERAL . Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital Convite 01/2016 e seus anexos.

Para eventuais correspondências, nosso endereço, é o seguinte:

EMPRESA: **MADA CONSTRUÇÕES CIVIS E COMERCIO DE MAT. DE CONSTRUÇÃO LTDA – EPP**

CNPJ.12.678.457/0001-39

ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO NONATO DE CASTRO, 592, 2 ANDAR, SANTO AGOSTINHO – MANAUS-AM

TELEFONE/FAX: (92) 3304-3032 / (92) 98169-5894 / (92) 99365-5184

EMAIL: LICITAR.TERRAPLENA@GMAIL.COM /
TERRAPLENA_CONSTRUCOES@HOTMAIL.COM

Atenciosamente.



Daniel Nascimento de Almeida
Sócio Diretor
CPF: 343.962.412-91



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA GLOBAL - P.O.G.			
ENTIDADE: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS. OBRA: CONSTRUÇÃO DO MURO DE CONTENÇÃO EM ALVENARIA ESTRUTURAL DO ESTACIONAMENTO DO PRÉDIO DA REITORIA DO IFAM. LOCAL: AV. FERREIRA PENA, 1.109, CENTRO - MANAUS/AM CEP: 69025-010			
		ENCARGOS SOCIAIS:	86,90%
		B.D.I (%):	24,53%
		Data Orçamento: 10/08/2016	
Item	Descrição	P. Total (R\$)	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	27.415,37	23,64%
2.0	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	748,94	0,65%
3.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	13.754,92	11,86%
04.	ALVENARIA ESTRUTURAL(MURO)	14.956,76	12,90%
05.	FUNDAÇÃO	30.734,53	26,50%
06.	VIGA SUPERIOR	3.885,50	3,35%
07.	INSTALAÇÕES DE DRENAGENS	11.241,25	9,69%
08.	ELEMENTOS DE APOIO	4.938,69	4,26%
09.	ELEMENTOS DE SERRALHERIA	7.148,33	6,16%
10.	REPOSICIONAMENTO DA ETE	1.161,38	1,00%
TOTAL DA PLANILHA (COM BDI) 2		R\$ 115.985,66	100,00%
Importa o presente Orçamento em: R\$ 115.985,66 (Cento e Quinze Mil, Novecentos e Oitenta e Cinco Reais e Sessenta e Seis Centavos).			


 Daniel Nascimento de Almeida
 Sócio Diretor
 CPF: 343.962.412-91








PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - P.O.S.

ENTIDADE: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS.

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MURO DE CONTENÇÃO EM ALVENARIA ESTRUTURAL DO ESTACIONAMENTO DO PRÉDIO DA REITORIA DO IFAM.

ENCARGOS SOCIAIS: 86,60%

LOCAL: AV. FERREIRA PENA, 1.109, CENTRO - MANAUS/AM CEP: 69025-010

B.D.I (%): 24,53 %

Data: 10/08/2016

Item	Descrição	Unid.	Quant.	P. Unit. (R\$)	P. Total (R\$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				22.015,07
01.01	ENGENHEIRO CIVIL	H	176,00	64,01	11.265,76
01.02	ENCARREGADO GERAL	H	352,00	22,18	7.807,36
01.03	PLACA DA OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	2,10	116,38	244,40
01.04	TAPUME COM TELHA TRAPEZOIDAL REAPROVEITAMENTO DE 3X	M²	93,60	28,82	2.697,55
2.0	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES				601,41
02.01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/ REAPROVEITAMENTO	M²	6,58	50,26	330,71
02.02	REMOÇÃO MANUAL DE ENTULHO	M³	6,58	41,14	270,70
3.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				11.045,47
03.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0M < H < =1M	M2	11,17	22,80	254,68
03.02	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³/ 155HP), FROTA DE 7 CAMINHÕES BASCULHANTES DE 18M³, DMT DE 8 KM E VELOCIDADE MÉDIA 35KM/H, AF_12/2013.	M³	222,72	9,91	2.207,16
03.03	REATERRO APOIADO EM CAMADAS 0,20M, UTILIZANDO MATERIAL ARGILOSO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA, JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO, NÃO CONSIDERANDO O TRANSPORTE ATÉ O ATERRO.	M³	222,72	35,71	7.953,33
03.04	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400KG).	M²	222,72	2,83	630,30
04.	ALVENARIA ESTRUTURAL(MURO)				12.010,57
04.01	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS DE CONCRETO 19X19X39,(ESPESSURA DE 19CM), PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL QUE 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 2014.	M²	80,26	47,44	3.807,53
04.02	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA ESTRUTURAL DE 19X19X39.	M	52,40	24,02	1.258,65
04.03	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL AF-2015	M³	5,55	485,90	2.696,75
04.04	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3MM - MONTAGEM. AF- 12/2015	KG	88,69	8,92	791,11
04.05	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 16,0MM.	KG	218,14	4,85	1.057,98
04.06	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0MM. AF-01/2015.	M2	85,29	6,33	539,89
04.07	TRATAMENTO EM ALVENARIA DE CONCRETO COM ESTUQUE	M²	111,90	16,61	1.858,66
05.	FUNDAÇÃO				24.680,42
05.01	ESTAÇA A TRADO(BROCA), DIÂMETRO 40CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA.	M	99,00	72,88	7.215,12
05.02	ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJES(DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO - CA - 50 DE 16MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	833,20	4,97	4.141,00

RAZÃO SOCIAL: MADA CONSTRUÇÕES CIVIS E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

NOME FANTASIA: TERRAPLENA CONSTRUÇÕES - CNPJ: 12.678.457/0001-39

TELEFONE: (92) 3304-3032 / (92) 98169-5894 / (92) 99365-5184 / (95) 99156-1985

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - P.O.S.

ENTIDADE: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS.

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MURO DE CONTENÇÃO EM ALVENARIA ESTRUTURAL DO ESTACIONAMENTO DO PRÉDIO DA REITORIA DO IFAM.

ENCARGOS SOCIAIS: 86,80%

LOCAL: AV. FERREIRA PENA, 1.109, CENTRO - MANAUS/AM CEP: 69025-010

B.D.I (%): 24,53 %

Data: 10/08/2016

Item	Descrição	Unid.	Quant.	P. Unit. (R\$)	P. Total (R\$)
05.03	ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJES(DE EDIFÍCIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO - CA - 50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	724,10	5,89	4.264,95
05.04	ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJES(DE EDIFÍCIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO - CA - 50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	162,69	6,88	1.119,31
05.05	ARMAÇÃO DE FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES E LAJES(DE EDIFÍCIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO - CA - 50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	209,62	8,44	1.769,19
05.06	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO RADIER COM REAPROVEITAMENTO	M²	22,02	23,28	512,63
05.07	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO	M²	2,22	275,06	610,63
05.08	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M³	13,34	319,40	4.260,80
05.09	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES.	M³	13,34	58,98	786,79
06.	VIGA SUPERIOR				3.120,13
06.01	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015.	M²	21,48	47,32	1.016,43
06.02	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5.0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	46,44	9,64	447,68
06.03	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	53,80	7,15	384,67
06.04	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M³	3,36	319,40	1.073,18
06.05	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES.	M³	3,36	58,98	198,17
07.	INSTALAÇÕES DE DRENAGENS				9.026,94
07.01	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO DE MANTA GEOTEXTIL MACDRAIN 2L OU EQUIVALENTE	M²	111,90	21,04	2.354,38
07.02	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 0	M³	2,55	95,99	244,77
07.03	TUBO PVC CORRUGADO RIGIDO PERFURADO DN 150MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	21,80	28,18	614,32
07.04	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM REVESTIMENTO BICOMPONENTE SEMI FLEXÍVEL CO UTILIZAÇÃO DE 3.5KG/M	M²	111,90	14,13	1.581,15
07.05	TUBO PVC D=1" COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO/BARBACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	8,40	6,24	52,42
07.06	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014.	UND	9,00	65,45	589,05
07.07	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUAS PLUVIAIS, DN 150MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014.	UND	1,00	92,51	92,51

RAZÃO SOCIAL: MADA CONSTRUÇÕES CIVIS E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

NOME FANTASIA: TERRAPLENA CONSTRUÇÕES - CNPJ: 12.678.457/0001-39

TELEFONE: (92) 3304-3032 / (92) 98169-5894 / (92) 99365-5184 / (95) 99156-1985

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - P.O.S.

ENTIDADE: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS.

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MURO DE CONTENÇÃO EM ALVENARIA ESTRUTURAL DO ESTACIONAMENTO DO PRÉDIO DA REITORIA DO IFAM.

ENCARGOS SOCIAIS: 86,60%

LOCAL: AV. FERREIRA PENA, 1.109, CENTRO - MANAUS/AM CEP: 69025-010

B.D.I (%): 24,53 %

Data: 10/08/2016

Item	Descrição	Unid.	Quant.	P. Unit. (R\$)	P. Total (R\$)
07.08	CALHA EM CONCRETO, 40X15 CM ESPESURA DE 8 CM, PREPARADO EM BETONEIRA E CIMENTADO LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL	M	21,80	89,54	1.951,97
07.09	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UND	1,00	236,25	236,25
07.10	TUBO DE CONCRETO SIMPLES DN 200 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MANUAL 1M²/M.	M	3,50	68,85	240,98
07.11	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M²	0,41	130,69	53,58
07.12	PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO, TRAÇO 1:2,5:3,5 E ESPESURA 5CM	M²	26,00	39,06	1.015,56
08.	ELEMENTOS DE APOIO				3.965,86
08.01	CUSTO HORÁRIO PRODUTIVO DIURNO - GUINCHO 8 T MUNCK - 640/18 SEM CAMINHÃO MERCEDES BENZ 1418/51 184 HP	CHIP	3,00	102,22	306,66
08.02	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃO, COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE LIMPADORA A SUÇÃO, TANQUE 12000 L - CHIP DIURNO. AF 11/2015.	CHIP	32,00	114,35	3.659,20
09.	ELEMENTOS DE SERRALHERIA				5.740,25
09.01	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3,16" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M²	28,86	198,90	5.740,25
10.	REPOSICIONAMENTO DA ETE				932,61
10.01	ENVELOPAMENTO DE CONCRETO PARA PROTEÇÃO DO TUBO PVC ENTERRADO(M)	M	13,77	9,13	125,72
10.02	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P	M	13,77	12,40	170,75
10.03	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P	M	6,00	23,79	142,74
10.04	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESURA 7CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	M²	9,10	54,22	493,40
TOTAL DA PLANILHA S/ BDI					R\$ 93.138,73
TOTAL DA PLANILHA C/ BDI					R\$ 115.985,66
<p>Importa o presente Orçamento em: R\$ 115.985,66 (Cento e Quinze Mil, Novecentos e Oitenta e Cinco Reais e Sessenta e Seis Centavos).</p>					


Daniel Nascimento de Almeida
 Sócio Diretor
 CPF: 343.962.412-91

RAZÃO SOCIAL: MADA CONSTRUÇÕES CIVIS E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

NOME FANTASIA: TERRAPLENA CONSTRUÇÕES - CNPJ: 12.678.457/0001-39

TELEFONE: (92) 3304-3032 / (92) 98169-5894 / (92) 99365-5184 / (95) 99156-1985


 Mônica da Silva Rocha
 Engenheira Civil
 CREA: 21.959/AM

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Data: 10/08/2016

ENTIDADE: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS.
 OBRA: CONSTRUÇÃO DO MURO DE CONTENÇÃO EM ALVENARIA ESTRUTURAL DO PRÉDIO DA REITORIA DO IFAM.
 LOCAL: AV. FERREIRA PENA, 1.109, CENTRO - MANAUS/AM

Encargos Sociais Horista: 86,60%

Encargos Sociais mensalista: 49,17%

BDI 24,53%

Data: 10/08/2016

PRAZO DE EXECUÇÃO: 60 DIAS CORRIDOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL R\$	%	DIAS VALOR R\$	PERC. %	DIAS VALOR R\$	PERC. %	DIAS VALOR R\$	PERC. %	DIAS VALOR R\$	PERC. %	DIAS VALOR R\$	PERC. %	DIAS VALOR R\$	PERC. %
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 27.415,37	23,84%	4.570,14	16,67%	4.570,14	16,67%	4.570,14	16,67%	4.570,14	16,67%	4.570,14	16,67%	4.570,14	16,67%
2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	R\$ 748,94	0,65%	748,94	100,00%										
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	R\$ 13.754,52	11,88%	8.877,46	50,00%	8.877,46	50,00%								
4	ALVENARIA ESTRUTURAL(MURO)	R\$ 14.956,76	12,80%			3.736,19	25,00%	5.234,87	35%	5.962,70	40%				
5	FUNDAÇÃO	R\$ 30.734,53	26,50%			10.757,09	35,00%								
6	VIGA SUPERIOR	R\$ 3.985,50	3,35%					3.885,50	100,00%						
7	INSTALAÇÕES DE DRENAGENS	R\$ 11.241,25	9,69%					3.372,36	30,00%	7.868,89	70,00%				
8	ELEMENTOS DE APOIO	R\$ 4.938,69	4,26%	1.059,35	21,45%	705,24	14,28%	705,24	14,28%	705,24	14,28%	1.059,35	21,45%		
9	ELEMENTOS DE SERRALHERIA	R\$ 7.148,33	6,16%									7.148,33	100,00%		
10	REPOSICIONAMENTO DA ETE	R\$ 1.161,36	1,00%									1.161,36	100,00%		
TOTAL COM BDI (PARCIAL - DIAS)		R\$ 115.985,66	100,0%	13.256,89	11,43%	22.908,93	19,75%	28.985,55	24,99%	17.788,13	15,32%	19.126,96	16,49%	13.839,20	12,00%
TOTAL COM BDI (ACUMULADO)		R\$ 115.985,66	100,0%	13.256,89	11,43%	36.165,82	31,18%	65.151,37	56,17%	82.918,50	71,49%	102.046,48	87,96%	115.985,66	100,00%

Importa o presente Orçamento em: R\$ 115.985,66 (Cento e Quinze Mil, Novecentos e Oitenta e Cinco Reais e Sessenta e Seis Centavos).



Daniel Nascimento de Almeida
 Sócio Diretor
 CPF: 343.962.412-91