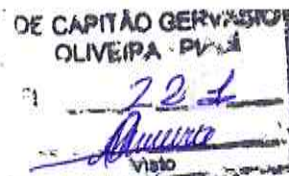




Padre Cicero Construções

Venda de material de construções em Geral



À

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA-PI

ATT. COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇO Nº015/2017

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº044 /2017

ABERTURA: 22/08/2017 ÀS 11:00 HS

Prezado Senhor:

Conforme solicitação de V.S.^a, estamos apresentando nossa proposta orçamentária para Prestação de serviços da recuperação do calçamento, conforme descrição abaixo:

PLANILHA GERAL				
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	VALOR. UNITÁRIO(R\$)	TOTAL DOS SERVIÇOS(R\$)
1,00	OBJETO: contratação de empresa para execução dos serviços recuperação de pavimentação com recuperação de meio fios e lombadas no Município de Capitão Gervásio Oliveira - PI. Empresa Responsável Pela prestação dos Serviços: DEPOSITO E CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME	1,00	66.900,00 (Sessenta e seis mil e novecentos reais)	66.900,00 (Sessenta e seis mil e novecentos reais).

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 66.900,00 (sessenta e seis mil e novecentos reais).

RESPONSÁVEL PELO CONTRATO: JOAQUIM ALVES BEZERRA

DADOS BANCARIOS:

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL ANCO DO BRASIL

AGENCIA: 2442

CONTA CORRENTE: 02739-5

DEPOSITO E CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME

Anderson da Costa Silva
Engenheiro Civil
CREA: 1912823700

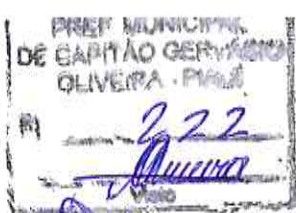
DEPOSITO E CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME

Joaquim Alves Bezerra
Sócio-Administrador

CONSTRUTORA PADRE CICERO, CNPJ: 11.402.994/0001-99 - Insc. Est. 123241944 - AV. MELVIN JONES Nº 1385 - Fone: (86)

33326-8280 CEP: 65.634-400 - Timon - Ma - E-mail: Jhony_bezerra@yahoo.com.br





Padre Cicero Construções

Venda de material de construções em Geral

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI)
LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

FONTE DE CUSTOS:

SINAPI: JUNHO/2017

ORSE: MAIO/2017

SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1

LEIS SOCIAIS = 89,98% - COM DESONERAÇÃO

BDI = 29,65%

PLANILHA RESUMO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)	TOTAL (R\$)	REFERÊNCIA
1.0	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS E LOMBADAS	un	1,00	64.712,08	64.712,08	PLANILHA EM ANEXO
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	mês	1,00	1.591,50	1.591,50	COMPOSIÇÃO
3.0	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE PLACA DE OBRA 1,50x1,20 m	m2	1,80	331,35	596,42	SINAPI 74209/1
TOTAL GERAL COM LEIS SOCIAIS E BDI (R\$)				66.900,00		
IMPORTAÇÃO PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR DE R\$ 66.900,00 (SESSENTA E SEIS MIL E NOVECENTOS REAIS).						

EMPRESA CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA ME
Joaquim Alves Bezerra
Socio-Administrador

Anderson Costa Silva
Engenheiro Civil
CREA: 1912823780

Anderson Costa Silva
Anderson Costa Silva
Anderson Costa Silva



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI)
 LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

FONTES DE CUSTOS:
 SINAPI: JUNHO/2017
 ORSE: MAIO/2017
 SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1
 LEIS SOCIAIS = 89,96% - COM DESONERAÇÃO
 BDI = 29,65%

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Administração local da obra				Fonte	Código	UNIDADE:
				S/ REF.	S/C	mês
Mão-de-obra	Quant.	Unid.	Referência	Salário hora	Custo horário	
Engenheiro Civil c/ encargos complementares	10,00000	h	SINAPI 90778	81,76	817,59	
Encarregado geral c/ encargos complementares	12,00000	h	SINAPI 90776	20,50	246,03	
Apointador c/ encargos complementares	12,00000	h	SINAPI 90767	13,66	163,91	
Custo horário total da mão-de-obra c/ls [1]					1.227,53	
Materiais e/ou serviços				Referência		Custo unitário
						-
Custo unitário total dos materiais e/ou serviços s/bdi [2]						-
CUSTO UNITÁRIO TOTAL [1+2] = [3]						1.227,53
B.D.I. = 29,65% [4]						363,97
PREÇO UNITÁRIO TOTAL [3+4] = [5]						1.591,50

Reposição de Pavimentação à paralelepípedo (80% Resprovetamento) c/ subst. de 30cm da sub-base p/ colchão de areia e rej. arg. cimento e areia 1:3				Fonte	Código	UNIDADE:
				ORSE	96185	m²
Mão-de-obra	Quant.	Unid.	Referência	Salário hora	Custo horário	
Calceiteiro c/ encargos complementares	0,4000	h	SINAPI 88260	15,86	6,27	
Servente c/ encargos complementares	0,8000	h	SINAPI 88316	12,20	9,76	
Custo horário total da mão-de-obra c/ls [1]					16,03	
Materiais e/ou serviços				Referência		Custo unitário
Paralelepípedo granítico ou basáltico, para pavimentação	0,2000	m2	SINAPI 4386	51,82	10,36	
Argamassa traço 1:3 (cimento e areia média)	0,0210	m3	SINAPI 87299	355,86	7,47	
Areia fina	0,3000	m3	SINAPI 366	35,74	10,72	
Carga manual de entulho em caminhão basculante 5 m³	0,3000	m3	SINAPI 72897	16,90	5,07	
Remoção de entulho com transporte em caminhão basculante 6 m³	0,3000	m3	SINAPI 72900	4,46	1,34	
Custo unitário total dos materiais e/ou serviços s/bdi [2]					34,96	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL [1+2] = [3]						50,99
B.D.I. = 29,65% [4]						15,12
PREÇO UNITÁRIO TOTAL [3+4] = [5]						66,11

Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem aproveitamento				Fonte	Código	UNIDADE:
				ORSE	7989	m²
Mão-de-obra	Quant.	Unid.	Referência	Salário hora	Custo horário	
Pedreiro c/ encargos complementares	0,0600	h	SINAPI 88309	15,37	0,92	
Servente c/ encargos complementares	0,6000	h	SINAPI 88316	12,20	7,32	
Custo horário total da mão-de-obra c/ls [1]					8,24	
Materiais e/ou serviços				Referência		Custo unitário
Custo unitário total dos materiais e/ou serviços s/bdi [2]						-
CUSTO UNITÁRIO TOTAL [1+2] = [3]						8,24
B.D.I. = 29,65% [4]						2,44
PREÇO UNITÁRIO TOTAL [3+4] = [5]						10,68

EMPRESA CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME
 Jotaquim Alves Bezerra
 Sócio-Administrador

Andersson da Costa Silva
 Engenheiro Civil
 CREA:1912823780



Padre Cicero
Construções

Venda de material de construções em Geral

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI)
LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

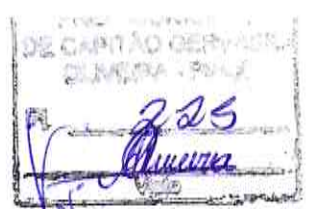
FORNECEDOR: FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: JUNHO/2017
ORSE: MAIO/2017
SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1
LEIS SOCIAIS = 89,96% - COM DESONERAÇÃO
BDI = 29,65%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

1.0 RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO	
1.1 Reposição de Pavimentação em paralelepípedo (80% Reaproveitamento) c/ subst. de 30cm da sub-base p/ colchão de areia e rej.arg. cimento e areia 1:3 (em diversas ruas na sede do município) Av. José Agostinho Alencar	
Área total do trecho a recuperar	240,00 m ²
Rua Projetada 06 Área total do trecho a recuperar	280,00 m ²
Rua Projetada 24 Área total do trecho a recuperar	28,00 m ²
Rua Odilon Rodrigues de Albuquerque Área total do trecho a recuperar	35,00 m ²
Rua Antonio Coelho da Luz Área total do trecho a recuperar	35,00 m ²
Rua Francisco Antonio Neto Área total do trecho a recuperar	14,00 m ²
Área total dos trechos a recuperar	632,00 m²
2.0 IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS	
2.1 Assentamento de guia (meio-fio) em trecho reto, confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura). para vias urbanas (uso viário) Av. Antonio Mendes de Sousa	
Comprimento total do trecho a implantar	350,00 m
Rua Projetada 06 Comprimento total do trecho a implantar	35,00 m
Rua Francisco Antonio Neto Comprimento total do trecho a implantar	25,00 m
Comprimento total dos trechos a implantar	410,00 m
3.0 IMPLANTAÇÃO DE LOMBADA Av. Antonio Mendes de Sousa	
3.1 SERVIÇOS PRELIMINAR	
3.1.1 Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem reaproveitamento	
Comprimento	31,00 m
Largura	1,50 m
Área	46,50 m²
3.1.2 Escavação manual	
Comprimento	31,00 m
Altura	0,15 m
Largura	1,50 m
Volume	6,98 m³
3.1.3 Preparo do fundo de valas	
Comprimento	31,00 m
Largura	1,50 m
Área	46,50 m²

POSTO E CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME
Joaquim Alves Bezerra
Sócio-Administrador

Anderson Costa Silva
Engenheiro Civil
CREA:1912823780



Padre Cicero
Construções

Venda de material de construções em Geral

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI)
LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

FORTE DE CUSTOS:
SINAPI: JUNHO/2017
ORSE: MAIO/2017
SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1
LEIS SOCIAIS = 89,96% - COM DESONERAÇÃO
BDI = 29,65%

MEMÓRIA DE CÁLCULO

3.2 ESTRUTURA DA LOMBADA

3.2.1 Fundação em concreto ciclópico 30% de pedra de mão

Comprimento	31,00	m
Altura	0,15	m
Largura	1,50	m
Volume	6,98	m ³

3.2.2 Corpo em concreto Fck= 30 Mpa traço 1:2,1:2,5 (cimento, areia média e brita 01)

Comprimento	31,00	m
Altura	0,08	m
Largura	1,50	m
Volume	3,72	m ³

3.2.3 Forma para concreto em fundação reaproveitamento 3x

Comprimento	31,00	m
Altura	0,20	m
Área	6,20	m ²

3.2.4 Lançamento manual de concreto

Comprimento	31,00	m
Altura	0,08	m
Largura	1,50	m
Volume	3,72	m ³

4.0 SERVIÇOS FINAIS

4.1 Carga e descarga de entulho em caminhão basculante

Área	46,50	m
Altura	0,10	m
Volume	4,65	m ³

4.2 Transporte de entulho com caminhão basculante até 0,5 km

Área	4,65	m
Altura	1,00	m
Volume	4,65	m ³

CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME
Antônio Alves Bezerra
Sócio-Administrador

Anderson da Costa Silva
Engenheiro Civil
CREA:1912823780

PREF MUNICIPAL
DE CAPITÃO GERVÁSIO
OLIVEIRA - PI
R 226
Almeida



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI)
LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

FONTES DE CUSTOS:
SINAPI: JUNHO/2017
ORSE: MAIO/2017
SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1
LEIS SOCIAIS = 89,96% - COM DESONERAÇÃO
BDI = 29,65%

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE MÃO-DE-OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES NO TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84%	0,00%
B2	FERIADOS	3,95%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92%	0,69%
B4	13º SALÁRIO	11,02%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVA	1,20%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,46%	9,42%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	48,35%	19,17%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	8,10%	6,13%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,19%	0,14%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,82%	1,38%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,22%	3,95%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,68%	0,52%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A	16,01%	12,12%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12%	3,22%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,68%	0,51%
D	TOTAL DAS TAXAS DE INCIDÊNCIAS E REINCIDÊNCIAS	8,80%	3,73%
TOTAL DOS ENCARGOS (A+B+C+D)		89,96%	51,82%

FONTES: SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL

SITIO E CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME
Coqueim Alves Bezerra
Sócio-Administrador

Anderson da Costa Silva
Engenheiro Civil
CREA: 1912823700



Padre Cicero
Construções

Venda de material de construções em Geral

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI)
LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

FONTE DE CUSTOS:

SINAPI: JUNHO/2017

ORSE: MAIO/2017

SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1

LEIS SOCIAIS = 89,96% - COM DESONERAÇÃO

BDI = 29,65%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DISCRIMINATIVO GLOBAL

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR DAS OBRAS E SERVIÇOS R\$	MESES						
				1 %	2 %	3 %	4 %	5 %	6 %	
1.0	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS E LOMBADAS	100,00	66.900,00	100,00						
TOTAL	SIMPLES	100,00		100,00						
	ACUMULADO	100,00		100,00						
	VALOR TOTAL (R\$)	100,00	66.900,00	66.900,00						

EMPRESA E CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME
Joaquim Alves Bezerra
Sócio-Administrador

Anderson da Costa Silva
Engenheiro Civil
CREA-401111111-80





Venda de material de construções em Geral

[Handwritten signatures]

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI)

LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

FONTE DE CUSTOS:

SINAPI: JUNHO/2017

ORSE: MAIO/2017

SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1

LEIS SOCIAIS = 89,86% - COM DESONERAÇÃO

BDI = 29,85%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DISCRIMINATIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO %	VALOR DAS		MESES						
			OBRAS E SERVIÇOS R\$		1	2	3	4	5	6	
					%	%	%	%	%	%	
1.0	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS E LOMBADAS	96,73	64.712,08	96,73							
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	2,38	1.591,50	2,38							
3.0	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE PLACA DE OBRA 1,50x1,20 m	0,89	596,42	0,89							
TOTAL	SIMPLES	100,00		100,00							
	ACUMULADO	100,00		100,00							
	VALOR TOTAL (R\$)	100,00	66.900,00	66.900,00							

[Handwritten signature]

POSTO E CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME
[Signature]
 Sócio-Administrador

André... a Silva
 CREA: 1912823780

228
[Handwritten signature]

PREF MUNICIPAL
DE CAPITÃO GERVÁSIO
OLIVEIRA
Fl. 229
Assinado



OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI)
LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

FONTE DE CUSTOS:
SINAPI: JUNHO/2017
ORSE: MAIO/2017
SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1
LEIS SOCIAIS = 89,96% - COM DESONERAÇÃO
BDI = 29,65%

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Administração local da obra					Fonte	Código	UNIDADE:
					S/ REF.	S/C	mês
Mão-de-obra	Quant.	Unid.	Referência	Salário hora	Custo horário		
Engenheiro Civil c/ encargos complementares	10,00000	h	SINAPI 90778	81,76	817,59		
Encarregado geral c/ encargos complementares	12,00000	h	SINAPI 90776	20,50	246,03		
Apointador c/ encargos complementares	12,00000	h	SINAPI 90767	13,66	163,91		
Custo horário total da mão-de-obra c/ls [1]							1.227,53
Materiais e/ou serviços					Referência	Custo unitário	
					-	-	
Custo unitário total dos materiais e/ou serviços s/bdi [2]							-
CUSTO UNITÁRIO TOTAL [1+2] = [3]							1.227,53
B.D.I. = 29,65% [4]							363,97
PREÇO UNITÁRIO TOTAL [3+4] = [5]							1.591,50

Reposição do Pavimentação à paralelepípedo (80% Resprovemento) c/ subst. de 30cm da sub-base p/ colchão de areia e rejarg. cimento e areia 1:3					Fonte	Código	UNIDADE:
					ORSE	06185	m²
Mão-de-obra	Quant.	Unid.	Referência	Salário hora	Custo horário		
Calceiteiro c/ encargos complementares	0,40000	h	SINAPI 86260	15,66	6,27		
Servente c/ encargos complementares	0,80000	h	SINAPI 88316	12,20	9,76		
Custo horário total da mão-de-obra c/ls [1]							16,03
Materiais e/ou serviços					Referência	Custo unitário	
Paralelepípedo granítico ou basáltico, para pavimentação	0,20000	m2	SINAPI 4386	51,82	10,36		
Argamassa traço 1:3 (cimento e areia média)	0,0210	m3	SINAPI 87299	355,86	7,47		
Areia fina	0,30000	m3	SINAPI 366	35,74	10,72		
Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m³	0,30000	m3	SINAPI 72897	16,90	5,07		
Remoção de entulho com transporte em caminhão basculante 6 m³	0,30000	m3	SINAPI 72900	4,46	1,34		
Custo unitário total dos materiais e/ou serviços s/bdi [2]							34,96
CUSTO UNITÁRIO TOTAL [1+2] = [3]							50,99
B.D.I. = 29,65% [4]							15,12
PREÇO UNITÁRIO TOTAL [3+4] = [5]							66,11

Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem aproveitamento					Fonte	Código	UNIDADE:
					ORSE	7989	m²
Mão-de-obra	Quant.	Unid.	Referência	Salário hora	Custo horário		
Pedreiro c/ encargos complementares	0,06000	h	SINAPI 88309	15,37	0,92		
Servente c/ encargos complementares	0,60000	h	SINAPI 88316	12,20	7,32		
Custo horário total da mão-de-obra c/ls [1]							8,24
Materiais e/ou serviços					Referência	Custo unitário	
					-	-	
Custo unitário total dos materiais e/ou serviços s/bdi [2]							-
CUSTO UNITÁRIO TOTAL [1+2] = [3]							8,24
B.D.I. = 29,65% [4]							2,44
PREÇO UNITÁRIO TOTAL [3+4] = [5]							10,68

DEPOSITO E CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA-ME
Joaquim Alves Bezerra
Sócio-Administrador

Anderson da Costa Silva
Engenheiro Civil
CREA:1912823780

Handwritten signatures and initials at the bottom left of the page.

Handwritten signature at the bottom right of the page.

DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA - PI
 Nº 230
 Assinado



Padre Cicero
Construções
 Venda de material de construções em geral

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI)
 LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

FORNECEDOR: FONTE DE CUSTOS:
 SINAPI: JUNHO/2017
 ORSE: MAIO/2017
 SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1
 LEIS SOCIAIS = 89,96% - COM DESONERAÇÃO
 BDI = 29,65%

CÁLCULO DO BDI

ITEM	DESCRIÇÃO	ÍNDICE (%)	DENOMINAÇÃO
		4,53	AC
1.0	Taxa de administração central	0,72	S+G
2.0	Taxa de seguro e garantias	0,94	R
3.0	Taxa da margem de incerteza (risco) do empreendimento	1,17	DF
4.0	Taxas de despesas financeiros	8,43	L
5.0	Taxa de margem de contribuição (benefício, lucro ou remuneração)	10,15	I
6.0	Taxa de custos tributários (municipais, estaduais e federais)	3,00	
6.1	COFINS - Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social	0,65	
6.2	PIS - Programa de Integração Social	2,00	
6.3	ISS - Imposto Sobre Serviço	4,50	
6.4	CPRB - Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta		

FÓRMULA DE CÁLCULO DO BDI :

$$BDI = \{ [(1+AC+S+G+R) * (1+DF) * (1+L)] / (1-I) \} - 1$$

$$BDI = 29,65\%$$

OBSERVAÇÕES:

1) A análise dos BDIs apresentados pelas empresas terá seu critério regido pelo ACÓRDÃO do TCU nº 2622/2013 - Plenário, que gerou a tabela abaixo com os limites para BDI para Construção de Rodovias e Ferrovias:

DESCRIÇÃO	MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMO
Administração Central	3,80	4,01	4,67
Seguro e Garantia	0,32	0,40	0,74
Risco	0,50	0,66	0,97
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21
Lucro	6,64	7,30	8,69
Tributos	5,65	6,65	8,65
COFINS	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65
ISS	2,00	3,00	5,00
CPRB	4,50	4,50	4,50
BDI	19,60	20,97	24,23

2) Os tributos IRPJ e CSLL não devem integrar o cálculo do BDI, nem tampouco a planilha de custo direto, por se constituírem em tributos de natureza direta e personalística, que oneram pessoalmente o contratado, não devendo o ônus tributário ser repassado à contratante.

3) O tributo ISS para obra de engenharia deve ser considerado entre 2,0 a 5,0% conforme legislação tributária municipal. Para a Prefeitura Municipal de CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA, a alíquota cobrada é de 5% sobre a mão-de-obra de 40%, sendo cobrado no final 2% do valor total.

4) Foi inserido nos tributos a Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - CPRB de 4,50% de acordo com a Lei nº 12.844/13, alterada pela Lei nº 13.161/15 e Acórdão 2293-TCU-Plenário.

5) A Administração Local deverá ser discriminada na planilha de custos diretos com os percentuais regido pelo ACÓRDÃO nº 2622/2013 do TCU - Plenário conforme a tabela abaixo para Construção de Rodovias e Ferrovias:

DESCRIÇÃO	MÍNIMO	MÉDIA	MÁXIMO
Administração Local	1,98	6,99	10,68

6) A Mobilização e Desmobilização deverá ser discriminada na planilha de custo direto com o percentual máximo de 2,66% regido pela INSTRUÇÃO DE SERVIÇOS nº 01/2004 do DNIT, quando for o caso.

DEPOSITO E CONSTRUTORA PADRE CICERO LTDA
 Joaquim Alves Bezerra
 Sócio-Administrador

Anderson da Costa Silva
 Engenheiro Civil
 CREA:1912823780

(Handwritten signatures and initials)



Padre Cicero Construções

Venda de material de construções em Geral

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS NO MUNICÍPIO DE CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA (PI) FONTE DE CUSTOS:
LOCAL: ZONA URBANA - CAPITÃO GERVÁSIO OLIVEIRA

SINAPI: JUNHO/2017
ORSE: MAIO/2017
SEINFRA-CE: VERSÃO 024.1
LEIS SOCIAIS = 88,86% - COM DESONERAÇÃO
BDI = 29,65%

RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS E LOMBADAS PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ÍTEM	DISCRIMINAÇÃO	REFERÊNCIA	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.0	RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO						41.781,52
1.1	Reposição de Pavimentação em paralelepípedo (80% Respovellimento) c/ subst. de 30cm de sub-base p/ cochoão de areia e rejarg. cimento e areia 1:3 (em diversas ruas na sede do município)	ORSE 06185	m²	632,00	66,11	41.781,52	
2.0	IMPLANTAÇÃO DE MEIO FIOS						16.867,40
2.1	Assentimento de guia (meio-fio) em trecho refo. confeccionada em concreto pré-fabricado, dimensões 100x15x13x30 cm (comprimento x base inferior x base superior x altura), para vias urbanas (uso viário)	SINAPI 94273	m	410,00	41,14	16.867,40	
3.0	IMPLANTAÇÃO DE LOMBADAS						6.019,36
3.1	SERVIÇO PRELIMINAR						
3.1.1	Demolição de pavimentação em paralelepípedo sem respovellimento.	ORSE 7989	m²	46,50	10,68	496,62	
3.1.2	Escavação manual	SINAPI 93356	m³	6,98	62,58	436,50	
3.1.3	Preparo do fundo de valas	SINAPI 94100	m²	46,50	3,05	141,83	1.074,95
3.2	ESTRUTURA DA LOMBADA						
3.2.1	Fundação em concreto ciclópico 30% de pedra de mão	SINAPI 73361	m³	6,98	395,58	2.769,17	
3.2.2	Corpo em concreto Fck= 30 Mpa traço 1:2:1,2,5 (cimento, areia média e brita 01)	SINAPI 94966	m³	3,72	379,02	1.409,95	
3.2.3	Forma para concreto em fundação respovellimento 3x	SINAPI 5970	m²	6,20	62,40	388,88	
3.2.4	Lançamento manual de concreto	SINAPI 74157/4	m³	3,72	104,41	388,41	4.944,41
4.0	SERVIÇOS FINAIS						43,80
4.1	Carga e descarga de entulho em caminhão basculante	SINAPI 72896	m³	4,65	4,17	19,39	
4.2	Transporte de entulho com caminhão basculante até 0,5 km	SINAPI 72899	m³	4,65	5,25	24,41	
TOTAL GERAL COM LEIS SOCIAIS E BDI (R\$)							64.712,08

Autógrafo de **André Bezerra Costa Silva**
Engenheiro Civil
CREA: 13.12323790
231
Quilte

(Handwritten signatures and initials)