

PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE BEBERIBE
FLS 244
R

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS



Prefeitura de
Beberibe
Beberibe, cidade feliz



Proj. e Exec. dos Obs. Saneam.
Eng. Civil SEPLAN-Beberibe
CREA/CE: 55218-0 (P. 06/135280)

AP



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE

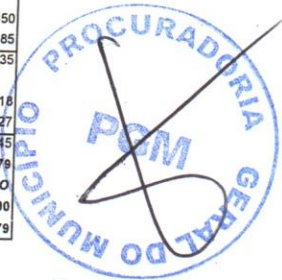


INSCRIÇÃO Nº 152942
 FLS 242
 P

OBRA: REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CAANTEIRO CENTRAL DAS RUAS DE ENTRADA DA CIDADE DE BEBERIBE (AV. MARIA CALADO, R. JOÃO BALTAZAR e R. SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS).
 LOCAL: SEDE - BEBERIBE - CE
 ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1 DESONERADA
 DATA: JULHO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND																																																																														
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES	UND																																																																														
1.1	C1937	SEINFRA/CE	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I2543</td> <td>SERVENTE</td> <td>H</td> <td>2,0000</td> <td>15,5500</td> <td>31,1000</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 31,1000</td> </tr> <tr> <th colspan="2">MATERIAIS</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> <tr> <td>I0537</td> <td>CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM</td> <td>M2</td> <td>1,0200</td> <td>35,5900</td> <td>36,3018</td> </tr> <tr> <td>I1100</td> <td>ESMALTE SINTETICO</td> <td>L</td> <td>1,0000</td> <td>24,9900</td> <td>24,9900</td> </tr> <tr> <td>I1691</td> <td>PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"</td> <td>M</td> <td>4,5000</td> <td>12,6100</td> <td>56,7450</td> </tr> <tr> <td>I1725</td> <td>PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)</td> <td>KG</td> <td>0,1500</td> <td>15,5400</td> <td>2,3310</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 120,3678</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 151,47</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 151,47</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I2543	SERVENTE	H	2,0000	15,5500	31,1000						Total: 31,1000	MATERIAIS						I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	1,0200	35,5900	36,3018	I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,9900	24,9900	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,6100	56,7450	I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,5400	2,3310						Total: 120,3678						Total Simples: 151,47						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 151,47
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																													
I2543	SERVENTE	H	2,0000	15,5500	31,1000																																																																													
					Total: 31,1000																																																																													
MATERIAIS																																																																																		
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	1,0200	35,5900	36,3018																																																																													
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	24,9900	24,9900																																																																													
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	12,6100	56,7450																																																																													
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,5400	2,3310																																																																													
					Total: 120,3678																																																																													
					Total Simples: 151,47																																																																													
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																													
					Valor BDI: 0,00																																																																													
					Valor Geral: 151,47																																																																													
1.2	C1066	SEINFRA/CE	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I2391</td> <td>PEDREIRO</td> <td>H</td> <td>0,1300</td> <td>20,7700</td> <td>2,7001</td> </tr> <tr> <td>I2543</td> <td>SERVENTE</td> <td>H</td> <td>1,3000</td> <td>15,5500</td> <td>20,2150</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 22,9151</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 22,92</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 22,92</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I2391	PEDREIRO	H	0,1300	20,7700	2,7001	I2543	SERVENTE	H	1,3000	15,5500	20,2150						Total: 22,9151						Total Simples: 22,92						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 22,92																														
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																													
I2391	PEDREIRO	H	0,1300	20,7700	2,7001																																																																													
I2543	SERVENTE	H	1,3000	15,5500	20,2150																																																																													
					Total: 22,9151																																																																													
					Total Simples: 22,92																																																																													
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																													
					Valor BDI: 0,00																																																																													
					Valor Geral: 22,92																																																																													
1.3	C2102	SEINFRA/CE	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I2543</td> <td>SERVENTE</td> <td>H</td> <td>0,2500</td> <td>15,5500</td> <td>3,8875</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 3,8875</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 3,89</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 3,89</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I2543	SERVENTE	H	0,2500	15,5500	3,8875						Total: 3,8875						Total Simples: 3,89						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 3,89																																				
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																													
I2543	SERVENTE	H	0,2500	15,5500	3,8875																																																																													
					Total: 3,8875																																																																													
					Total Simples: 3,89																																																																													
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																													
					Valor BDI: 0,00																																																																													
					Valor Geral: 3,89																																																																													
1.4	C1071	SEINFRA/CE	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CIAZULEJOS	M2																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I2391</td> <td>PEDREIRO</td> <td>H</td> <td>0,2500</td> <td>20,7700</td> <td>5,1925</td> </tr> <tr> <td>I2543</td> <td>SERVENTE</td> <td>H</td> <td>2,5000</td> <td>15,5500</td> <td>38,8750</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 44,0675</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 44,07</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 44,07</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I2391	PEDREIRO	H	0,2500	20,7700	5,1925	I2543	SERVENTE	H	2,5000	15,5500	38,8750						Total: 44,0675						Total Simples: 44,07						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 44,07																														
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																													
I2391	PEDREIRO	H	0,2500	20,7700	5,1925																																																																													
I2543	SERVENTE	H	2,5000	15,5500	38,8750																																																																													
					Total: 44,0675																																																																													
					Total Simples: 44,07																																																																													
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																													
					Valor BDI: 0,00																																																																													
					Valor Geral: 44,07																																																																													
2.0			REVESTIMENTOS																																																																															
2.1	C2122	SEINFRA/CE	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2																																																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MAO DE OBRA</th> <th>Unidade</th> <th>Coefficiente</th> <th>Preço</th> <th>Total</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>I2391</td> <td>PEDREIRO</td> <td>H</td> <td>0,5000</td> <td>20,7700</td> <td>10,3850</td> </tr> <tr> <td>I2543</td> <td>SERVENTE</td> <td>H</td> <td>0,6700</td> <td>15,5500</td> <td>10,4185</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 20,8035</td> </tr> <tr> <th colspan="2">MATERIAIS</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> </tr> <tr> <td>I0109</td> <td>AREIA MEDIA</td> <td>M3</td> <td>0,0061</td> <td>67,5000</td> <td>0,4116</td> </tr> <tr> <td>I0442</td> <td>CAL VIRGEM EM PO</td> <td>KG</td> <td>0,8300</td> <td>0,6900</td> <td>0,5727</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total: 0,9843</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Total Simples: 21,79</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Encargos Sociais: INCLUSO</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor BDI: 0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>Valor Geral: 21,79</td> </tr> </tbody> </table>					MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	I2391	PEDREIRO	H	0,5000	20,7700	10,3850	I2543	SERVENTE	H	0,6700	15,5500	10,4185						Total: 20,8035	MATERIAIS						I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	67,5000	0,4116	I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	0,8300	0,6900	0,5727						Total: 0,9843						Total Simples: 21,79						Encargos Sociais: INCLUSO						Valor BDI: 0,00						Valor Geral: 21,79						
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total																																																																													
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	20,7700	10,3850																																																																													
I2543	SERVENTE	H	0,6700	15,5500	10,4185																																																																													
					Total: 20,8035																																																																													
MATERIAIS																																																																																		
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	67,5000	0,4116																																																																													
I0442	CAL VIRGEM EM PO	KG	0,8300	0,6900	0,5727																																																																													
					Total: 0,9843																																																																													
					Total Simples: 21,79																																																																													
					Encargos Sociais: INCLUSO																																																																													
					Valor BDI: 0,00																																																																													
					Valor Geral: 21,79																																																																													



[Handwritten Signature]
 Relógio dos Reis Santos
 Eng. Civil SEP/AN/2001
 CREA: 13216-00



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



FLS 243
#

OBRA: REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO CENTRAL DAS RUAS DE ENTRADA DA CIDADE DE BEBERIBE (AV. MARIA CALADO, R. JOÃO BALTAZAR e R. SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS).

LOCAL: SEDE - BEBERIBE - CE

ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1 DESONERADA

DATA: JULHO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM CÓDIGO TABELA DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS UND

2.2 C0061 SEINFRA/CE ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÓRIO 1/2 VEZ C/ARGAMASSA 1:4*100 Kg CIMENTO M2

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA			
I2391 PEDREIRO	H	1,6000	20,7700
I2543 SERVENTE	H	1,6000	15,5500
			Total: 36,3200
MATERIAIS			
I2499 TIJOLO REFRAATARIO	UN	84,0000	2,4900
			Total: 2,4900
SERVIÇOS			
C0192 ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 C/100KG DE CIMENTO	M3	0,0250	493,7800
			Total: 12,3445
Total Simples:			279,62
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			0,00
Valor Geral:			279,62

2.3 C4432 SEINFRA/CE CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE M2

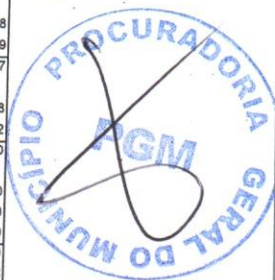
Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA			
I1328 LADRILHISTA	H	1,4000	20,7700
I2543 SERVENTE	H	1,4000	15,5500
			Total: 36,3200
MATERIAIS			
I6498 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	34,1800
			Total: 37,5980
SERVIÇOS			
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	750,1975
			Total: 15,0040
Total Simples:			103,45
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			0,00
Valor Geral:			103,45

2.4 C1129 SEINFRA/CE REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE) M2

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA			
I1328 LADRILHISTA	H	0,2000	20,7700
I2543 SERVENTE	H	0,2000	15,5500
			Total: 36,3200
MATERIAIS			
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,5830	3,5900
			Total: 2,0930
Total Simples:			9,36
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			0,00
Valor Geral:			9,36

3.0
3.1 C5027 SEINFRA/CE PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA M2

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (HORARIO)			
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,0757	27,4607
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0041	42,1649
			Total: 69,6256
MAO DE OBRA			
I0445 CALCETEIRO	H	0,1595	20,7700
I2543 SERVENTE	H	0,1595	15,5500
			Total: 36,3200
MATERIAIS			
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0568	67,5000
I2403 PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	60,4800
I9512 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	51,0000	0,6800
			Total: 128,6600
Total Simples:			46,95
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			0,00
Valor Geral:			46,95





Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
FLS 244
[Signature]

OBRA: REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO CENTRAL DAS RUAS DE ENTRADA DA CIDADE DE BEBERIBE (AV. MARIA CALADO, R. JOÃO BALTAZAR e R. SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS).

LOCAL: SEDE - BEBERIBE - CE

ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1 DESONERADA

DATA: JULHO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM CÓDIGO TABELA DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS UNID

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	Coeficiente	Preço	Total
3.2	C0365	SEINFRA/CE	BANQUETA/ MEIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL.	M			
MAO DE OBRA							
	I2391		PEDREIRO	H	0,1500	20,7700	3,1155
	I2543		SERVENTE	H	0,2500	15,5500	3,8875
							Total: 7,0030
MATERIAIS							
	I2544		FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	M	1,0000	3,4400	3,4400
							Total: 3,4400
SERVIÇOS							
	C0588		CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	4,4990	1,1248
	C2784		ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0150	41,2075	0,6181
	C3211		ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,0370	4,1417	0,1532
	C3268		CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (STRANSP.)	M3	0,0340	337,0759	11,4806
							Total: 13,3567
							Total Simples: 23,80
							Encargos Sociais: INCLUSO
							Valor BDI: 0,00
							Valor Geral: 23,80

4.0
4.1 C1614 SEINFRA/CE PINTURA LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	Coeficiente	Preço	Total
4.1	C1614	SEINFRA/CE	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2			
MAO DE OBRA							
	I0045		AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	16,7700	5,8695
	I2395		PINTOR	H	0,4000	20,7700	8,3080
							Total: 14,1775
MATERIAIS							
	I0035		AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	17,1900	0,8595
	I1347		LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5500	0,1375
	I1488		LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	11,9100	1,4292
	I2097		TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	24,5800	4,1803
							Total: 6,6065
							Total Simples: 20,78
							Encargos Sociais: INCLUSO
							Valor BDI: 0,00
							Valor Geral: 20,78

5.0
5.1 C1452 SEINFRA/CE ARBORIZAÇÃO HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	Coeficiente	Preço	Total
5.1	C1452	SEINFRA/CE	HERBÁCEAS ORNAMENTAIS EM GERAL	M2			
MAO DE OBRA							
	I1277		JARDINEIRO	H	0,3180	18,9500	6,0261
							Total: 6,0261
MATERIAIS							
	I1245		HERBACEA ORNAMENTAL-EXTERNA	UN	30,0000	6,0600	181,8000
							Total: 181,8000
							Total Simples: 187,83
							Encargos Sociais: INCLUSO
							Valor BDI: 0,00
							Valor Geral: 187,83

5.2 C0112 SEINFRA/CE ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	Coeficiente	Preço	Total
5.2	C0112	SEINFRA/CE	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN			
MAO DE OBRA							
	I1277		JARDINEIRO	H	0,1696	18,9500	3,2139
							Total: 3,2139
MATERIAIS							
	I0105		ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	1,0000	34,9300	34,9300
							Total: 34,9300
							Total Simples: 38,14
							Encargos Sociais: INCLUSO
							Valor BDI: 0,00
							Valor Geral: 38,14



[Signature]
Rafael dos Reis Santiago
Eng. Civil - SEPLAN - Beberibe - CE

[Handwritten mark]



Govorno do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



FLS 249
P

OBRA: REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO CENTRAL DAS RUAS DE ENTRADA DA CIDADE DE BEBERIBE (AV. MARIA CALADO, R. JOÃO BALTAZAR e R. SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS).
LOCAL: SEDE - BEBERIBE - CE
ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1 DESONERADA
DATA: JULHO/2022

COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM CÓDIGO TABELA DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS UNID M2

5.3 C1612 SEINFRA/CE LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5000	20,7700	10,3850
I2543	SERVEnte	H	1,8000	15,5500	27,9900
					Total: 38,3750
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0800	74,7200	5,9776
I1854	SEIXO ROLADO	M3	0,2100	82,3300	17,2893
					Total: 23,2669
					Total Simples: 61,64
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 61,64

5.4 COMP. 01 PMB

LIXEIRA DE CONCRETO D = 0,50M, ALTURA = 0,70M E ESPESSURA DE 4CM

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	20,7700	20,7700
I2543	SERVEnte	H	0,5000	15,5500	7,7750
					Total: 28,5450
MATERIAIS					
I0280	BRITA	M3	0,4800	76,1900	35,0474
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,2400	0,5600	7,9744
					Total: 43,0218
SERVIÇOS					
C4135	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM PRÉ-MOLDADO	M3	0,0475	35,8000	1,6908
C4302	FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA	M2	0,2400	44,4400	10,6656
C1367	FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm	M	1,5708	23,1900	36,4269
C4445	DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	1,0995	90,1700	99,1419
					Total: 147,9252
					Total Simples: 219,49
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 219,49

6.0
6.1

C1620 SEINFRA/CE LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037	AJUDANTE	H	1,1000	16,7700	18,4470
I1858	SERRALHEIRO	H	1,1000	20,7700	22,8470
I2391	PEDREIRO	H	0,8000	20,7700	16,6160
I2543	SERVEnte	H	0,2000	15,5500	3,1100
					Total: 61,0200
MATERIAIS					
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	74,7200	0,2989
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	3,0000	0,2000	0,6000
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	0,7500	21,1800	15,8850
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,0000	0,5600	0,5600
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,0800	24,9900	1,9992
I1582	PARAFUSO N.12X25MM	UN	3,0000	0,6200	1,8600
I2293	ZARCÃO	L	0,0700	22,5800	1,5806
					Total: 22,7837
					Total Simples: 83,80
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 83,80

6.2

C3447 SEINFRA/CE LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVEnte	H	0,0750	15,5500	1,1663
					Total: 1,1662
					Total Simples: 1,17
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 1,17



[Handwritten signature]

PREFEITURA DE BEBERIBE
FLS 246
7

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



Prefeitura de
Beberibe
Beberibe, cidade feliz



[Signature]
Rajogênio de Almeida Coutinho
Esq. Civil - Rua Anísio de Brito, 100
CEBEARCE - 62.840-000 - Beberibe - CE



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



OBRA: REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO CENTRAL DAS RUAS DE ENTRADA DA CIDADE DE BEBERIBE (AV. MARIA CALADO, R. JOÃO BALTAZAR e R. SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS).

LOCAL: SEDE - BEBERIBE - CE

ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1 DESONERADA

DATA: JULHO/2022

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAL	TEMPO					
			30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS	
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	35.022,83	75%	26.267,12	25,00%	8.755,71		-
02	REVESTIMENTOS	25.592,06	50%	12.796,03	50%	12.796,03		-
03	PISO	93.596,40		-	50%	46.798,20	50%	46.798,20
04	PINTURA	23.331,60		-	25%	5.832,90	75%	17.498,70
05	ARBORIZAÇÃO	23.577,92		-		-	100%	23.577,92
06	SERVIÇOS DIVERSOS	5.302,39		-		-	100%	5.302,39
TOTAL C/ BDI (R\$)		206.423,20	18,92%	39.063,15	35,94%	74.182,84	45,14%	93.177,21
ACUMULADO			18,92%	39.063,15	54,86%	113.245,99	100,00%	206.423,20

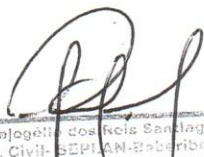


Rua General Edgar Facó, 467 – Centro – Beberibe – Ceará – CEP: 62.840-000
CNPJ: 07.528.292/0001-89 – Telefones: 3338-1508 / 3338-1442 – seplan@beberibe.ce.gov.br

Rejeição do processo nº 001/2022
E.G. CIVIL - EP/2022/001/2022
CREA/CE - 55213-0/2022



COMPOSIÇÃO DO BDI (ACÓRDÃO TCU Nº 2622/2013)


Rajogélio dos Reis Santiago
E: g. Civil-SEPLAN-Beberibe/CE
CNSA00155215-RNF-000000001.1





SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE
FLS 249
#



Governo do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE




OBRA: REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO CENTRAL DAS RUAS DE ENTRADA DA CIDADE DE BEBERIBE (AV. MARIA CALADO, R. JOÃO BALTAZAR e R. SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS).
LOCAL: SEDE - BEBERIBE - CE
ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1 DESONERADA
DATA: JULHO/2022

COMPOSIÇÃO DO BDI (ACÓRDÃO TCU Nº 2622/2013)

CÓD.	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	
DF	Despesas financeiras	3,00
R	Riscos	1,36
		1,27
Benefícios		
S + G	Garantia/seguros	
L	Lucro	0,80
		6,16
Impostos		
I	PIS	9,55
	COFINS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB	1,40
		4,50

BDI = 25,00%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$


Rafael dos Reis Santiago
Eng. Civil - SEPLAN-Beberibe/CE
CPF: 052194519-0 / NF: 061395005-3



AP

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS (DESONERADO) - SEINFRA

[Handwritten signature]

Rafaela dos Reis Santiago
Eng. Civil - SEPLAN-Beberibe
CREA/CE150115-R/06:382007



[Handwritten initials]



INSCRIÇÃO Nº. 001.000.000.000
 FLS 251
 BEBERIBE - CE



Govorno do Estado do Ceará
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, DESENVOLVIMENTO URBANO E MEIO AMBIENTE



OBRA: REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO CENTRAL DAS RUAS DE ENTRADA DA CIDADE DE BEBERIBE (AV. MARIA CALADO, R. JOÃO BALTAZAR e R. SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS).

LOCAL: SEDE - BEBERIBE - CE

ORÇAMENTO BÁSICO - TABELA SEINFRA/CE 027.1 DESONERADA

DATA: JULHO/2022

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS (DESONERADO) - SEINFRA

GRUPO I (A) - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
1	Previdência Social	0,00%
2	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	8,00%
3	Salário-Educação	2,50%
4	Serviço Social da Indústria (Sesi)	1,50%
5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (Senai)	1,00%
6	Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa (Sebrae)	0,60%
7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incra)	0,20%
8	Seguro contra os acidentes de trabalho (INSS)	3,00%
9	Seconci Serviço Social da Indústria da Construção e do Mobiliário (aplicável a todas as empresas do III grupo da CLT - art. 577)	0,00%
SUB-TOTAL		16,80%

GRUPO II (B) - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE A

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
1	Repouso semanal e feriados	17,84%
2	Auxílio-enfermidade (*)	0,87%
3	Licença-paternidade (*)	0,07%
4	13.º Salário	10,80%
5	Ferriados	3,71%
6	Faltas justificadas	0,72%
7	Dias de chuvas	1,55%
8	Auxílio acidente de trabalho	0,11%
9	Férias gozadas	8,71%
10	Salário maternidade	0,03%
SUB-TOTAL		44,41%

GRUPO III (C) - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE A

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
1	Depósito por despedida injusta 40% sobre [A2 + (A2 x B)]	3,90%
2	Férias (indenizadas)	4,85%
3	Aviso-prévio (indenizado) (*)	5,40%
4	Aviso-prévio trabalhado	0,13%
5	Idenização adicional	0,45%
SUB-TOTAL		14,73%

GRUPO IV (D) - TAXAS DAS REINCIDÊNCIAS

ITEM	DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	%
1	Reincidência de A sobre B	7,46%
2	Reincidência de A 2 sobre C 3	0,45%
SUB-TOTAL		7,91%

TOTAL GERAL DOS ENCARGOS SOCIAIS		83,85%
---	--	---------------

(*) adotado
 NOTA: Nas cidades onde não existe ambulatório Seconci, exclue-se o item A 9.

Handwritten signature

Handwritten signature
 Eng. Civil
 Procuradoria
 Geral do Município

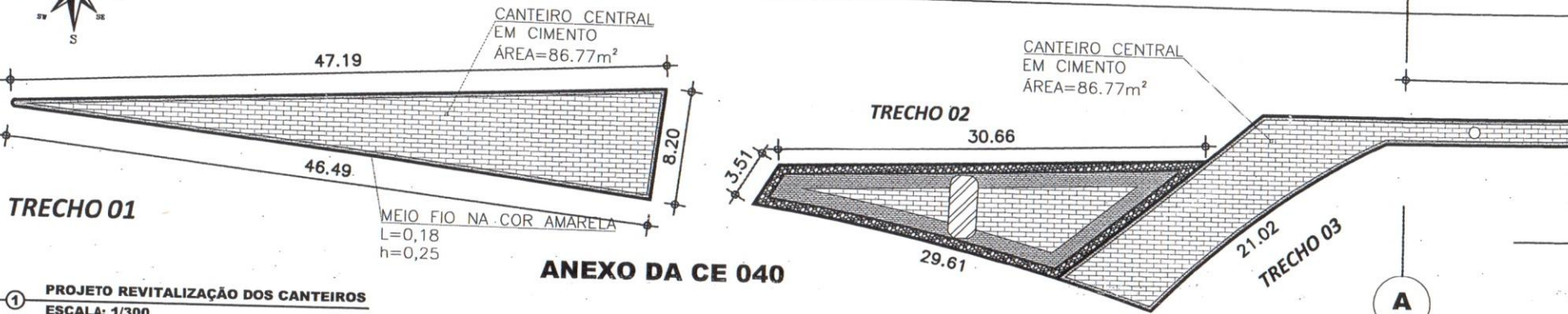
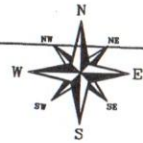
PEÇAS GRÁFICAS



[Handwritten Signature]
Relatório do Relato Santiago
Eng. Civil - SEP/PLAN-Beberibe
CREACE 55219

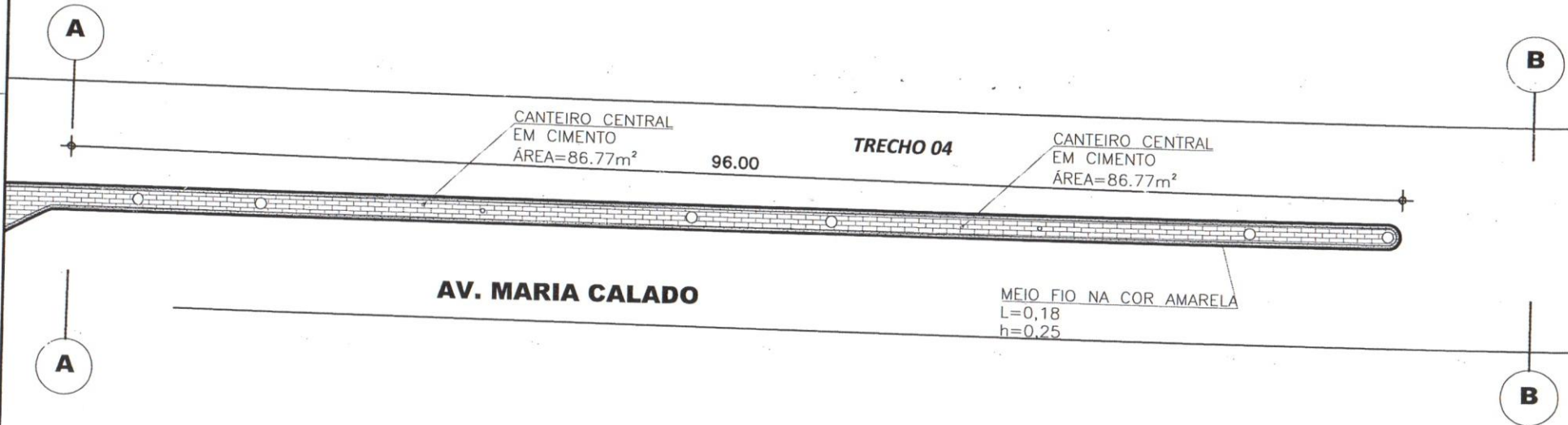


CA



ANEXO DA CE 040

1 PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS
ESCALA: 1/300



AV. MARIA CALADO

2 PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS
ESCALA: 1/300



[Signature]
Rafael de Souza Reis Santiago
Eng. Civil - SEPPLAN - Beberibe/CE
CRAVCE: 53276-BA - 01/10/2013

CONVENÇÕES:

- ◆ ÁRVORES COM CANTEIRO (MOLDURA DE TUILO)
- - - TRECHO DEO CANTEIRO CENTRAL EM ÁREA
- ▤ PAVIMENTO INTERTRAVADO BRANCO
- ▥ PAVIMENTO INTERTRAVADO VERMELHO
- PINTURA MEIO FIO

APROVO:

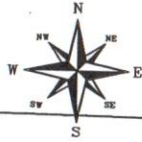
[Signature]

**Secretaria de Planejamento,
Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente.**
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO
E PROJETOS INSTITUCIONAIS.
RUA GENERAL EDGAR FACÓ, 407 - CENTRO - BEBERIBE/CE
TELEFONES: (85) 33381508 / 33381442. EMAIL: SEPLAN@BEBERIBE.CE.GOV.BR

LOCAL:	SEDE
MUNICÍPIO / UF:	BEBERIBE / CE
DESENHO:	IDEVANIO ALMEIDA

CA

B



C

TRECHO 05
26.86

CANTEIRO CENTRAL
EM CIMENTO
ÁREA=86.77m²

CANTEIRO CENTRAL
EM CIMENTO
ÁREA=86.77m²

TRECHO 06
57.73

AV. MARIA CALADO

MEIO FIO NA COR AMARELA
L=0,18
h=0,25

MEIO FIO NA COR AMARELA
L=0,18
h=0,25

B

PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS
ESCALA: 1/300

C

C

D

74.98

CANTEIRO CENTRAL
EM CIMENTO
ÁREA=86.77m²

AV. MARIA CALADO

TRECHO 07

MEIO FIO NA COR AMARELA
L=0,18
h=0,25

C

PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS
ESCALA: 1/300

D



[Signature]
Rajocelso dos Reis Santiago
Eng. Civil SEPLAN - BEBERIBE
CREA/CE: 55275-R/1994

CONVENÇÕES:

- ÁRVORES COM CANTEIRO (MOLDURA DE TJOLO)
- TRECHO DEO CANTEIRO CENTRAL EM AREIA
- PAVIMENTO INTERTRAVADO BRANCO
- PAVIMENTO INTERTRAVADO VERMELHO
- PINTURA MEIO FIO

APROVO:

Secretaria de Planejamento,
Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente.
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO
E PROJETOS INSTITUCIONAIS.

RUA GENERAL EDGAR FACÓ, 467 - CENTRO - BEBERIBE/CE
TELEFONES: (85) 33381508 / 33381442. EMAIL: SEPLAN@BEBERIBE.CE.GOV.BR

LOCAL: SEDE

MUNICIPIO / UF: BEBERIBE / CE

DESENHO: IDEVANIO ALMEIDA



Handwritten initials in the top left corner.



CANTEIRO CENTRAL EM CIMENTO
ÁREA=86.77m²

CANTEIRO CENTRAL EM CIMENTO
ÁREA=53.36m²

CANTEIRO CENTRAL EM AREIA
ÁREA=72.55m²

CANTEIRO CENTRAL EM CIMENTO
ÁREA=86.77m²

COR AMARELA

AV. MARIA CALADO

122.50

8.00

MEIO FIO NA COR AMARELA
L=0,18
h=0,25

ORA DOCE

DISC PIZZA

TRECHO 08

PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS
ESCALA: 1/300

ATACADÃO

CANTEIRO CENTRAL EM CIMENTO
ÁREA=86.54m²

CANTEIRO CENTRAL EM CIMENTO
ÁREA=86.77m²

CANTEIRO CENTRAL EM CIMENTO
ÁREA=40,36m²

TRECHO 09

TRECHO 10

8.00

27.70

9.50

50.00

1.13

MEIO FIO NA COR AMARELA
L=0,18
h=0,25

MEIO FIO NA COR AMARELA
L=0,18
h=0,25

AV. MARIA CALADO

POSTO DE GASOLINA SP

E

F

PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS
ESCALA: 1/300

CONVENÇÕES:

	ÁRVORES COM CANTEIRO (MOLDURA DE TUILO)
	TRECHO DEO CANTEIRO CENTRAL EM AREIA
	PAVIMENTO INTERTRAVADO BRANCO
	PAVIMENTO INTERTRAVADO VERMELHO
	PINTURA MEIO FIO

APROVO: [Signature]

Secretaria de Planejamento,
Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente.
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO
E PROJETOS INSTITUCIONAIS.
RUA GENERAL EDGAR FAÇO, 467 - CENTRO - BEBERIBE/CE
TELEFONES: (85) 33381508 / 33381442 EMAIL: SEPLAN@BEBERIBE.CE.GOV.BR

LOCAL: SEDE
MUNICIPIO / UF: BEBERIBE / CE
DESENHO: IDEVANIO ALMEIDA



[Signature]
Rafaelino dos Reis Santiago
Eng. CIVIL SEPPLAN-Beberibe/CE
CREA/CE: 65215-1/ANP/1998/053

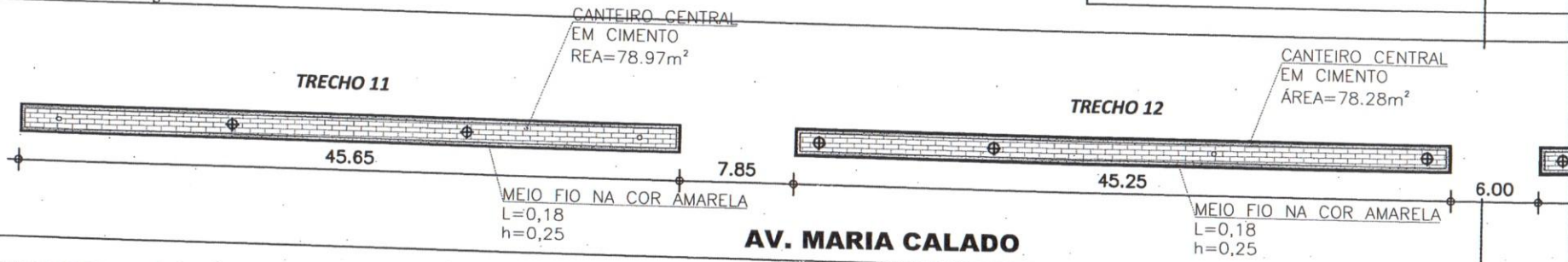
Handwritten initials and date: 15/05/2015

PRANCHA: 03/05



F

BP TUR G



F

SUPER FACIL AVENIDA

POSTO DE GASOLINA FAN

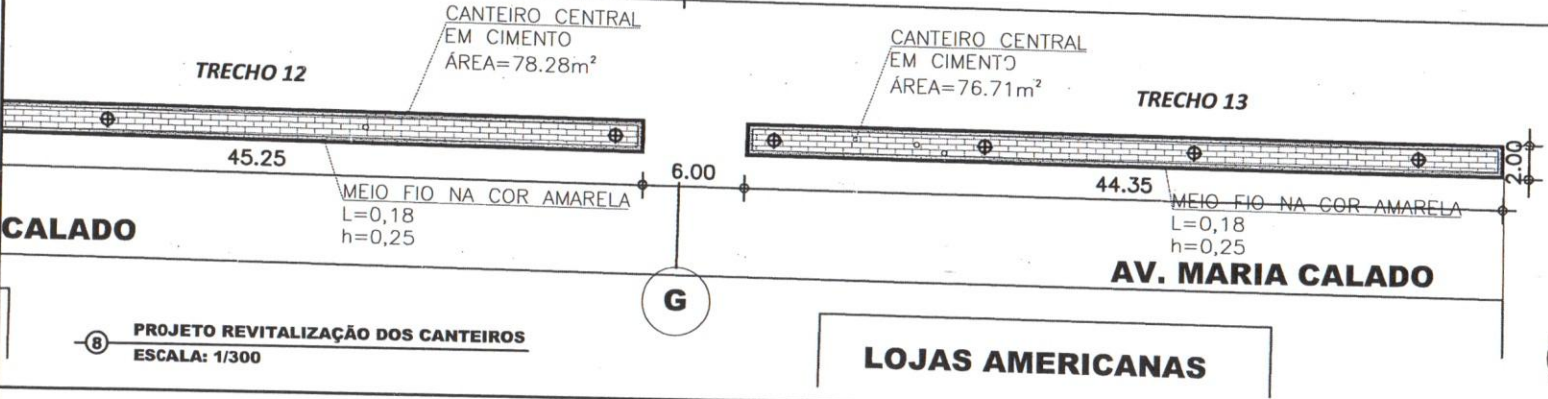
7 PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS ESCALA: 1/300

G



BP TUR G

CASA DO ESTUDANTE H



CALADO

8 PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS ESCALA: 1/300

LOJAS AMERICANAS

H



[Handwritten signature]

Rajongildo dos Reis Santiago
S. G. de P. URBAN-Beberibe/CE
CNPJ: 08.121.370/0001-08

CONVENÇÕES:

- ÁRVORES COM CANTEIRO (MOLDURA DE TJOLO)
- TRECHO DEO CANTEIRO CENTRAL EM AREIA
- [Brick pattern] PAVIMENTO INTERTRAVADO BRANCO
- [Red brick pattern] PAVIMENTO INTERTRAVADO VERMELHO
- [Yellow line] PINTURA MEIO FIO

APROVO:

Secretaria de Planejamento,
Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente.
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO
E PROJETOS INSTITUCIONAIS.
RUA GENERAL EDGAR FACO, 407 - CENTRO - BEBERIBE/CE
TELEFONES: (85) 33381508 / 33381442 EMAIL: SEPLAN@BEBERIBE.CE.GOV.BR

LOCAL: SEDE

MUNICIPIO / UF: BEBERIBE / CE

DESENHO: IDEVANIO ALMEIDA



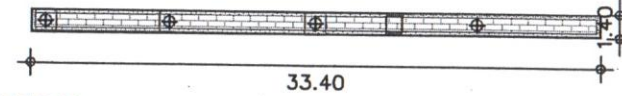
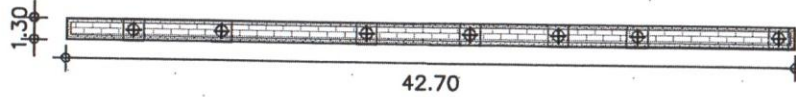
PRANCHA: 04/05



**IGREJA EVANGÉLICA
ASSEMBLÉIA DE DEUS**

TRECHO 14

TRECHO 15

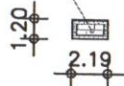


RUA JOÃO BALTAZAR

9 **PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS**
ESCALA: 1/300

RODOVIÁRIA

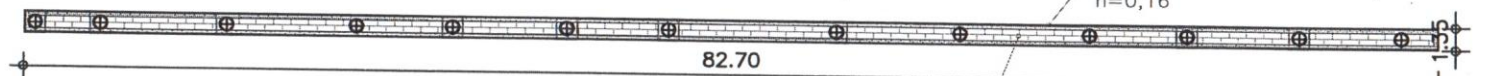
MEIO FIO
L=0,07
h=0,16
TRECHO 16



TRECHO 17

RUA JOÃO BALTAZAR

MEIO FIO
L=0,10
h=0,16



CANTEIRO CENTRAL EM AREIA

**IGREJA
CATÓLICA**

10 **PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS**
ESCALA: 1/300

CONVENÇÕES:

- ARVORES COM CANTEIRO (MOLDURA DE TIJOLO)
- TRECHO DEO CANTEIRO CENTRAL EM AREIA
- PAVIMENTO INTERTRAVADO BRANCO
- PAVIMENTO INTERTRAVADO VERMELHO
- PINTURA MEIO FIO

APROVO:

**Secretaria de Planejamento,
Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente.**
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO
E PROJETOS INSTITUCIONAIS.

RUA GENERAL EDGAR FACÓ, 467 - CENTRO - BEBERIBE/CE
TELEFONES: (85) 33381508 / 33381442 EMAIL: SEPLAN@BEBERIBE.CE.GOV.BR

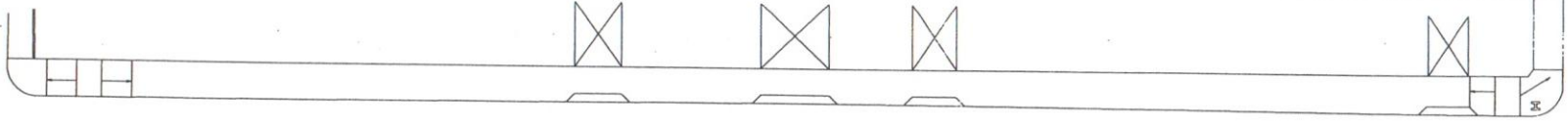
LOCAL: SEDE

MUNICÍPIO / UF:
BEBERIBE / CE

DESENHO:
IDEVANIA ALMEIDA



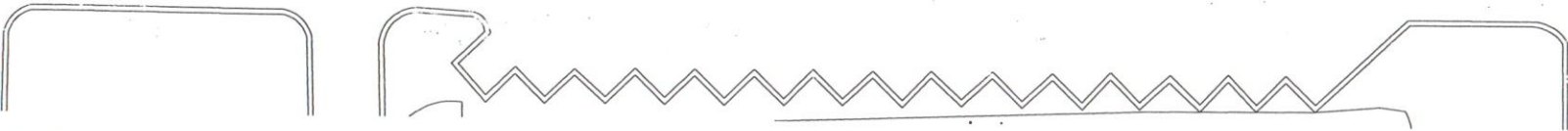
PRANCHA: 05/05



RUA SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS



RUA SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS



9 **PROJETO REVITALIZAÇÃO DOS CANTEIROS**
ESCALA: 1/300



Rajogônio dos Reis Santiago
Eng. CIVIL - SEPLAN - Beberibe - CE
CNPJ: 07.043.111/0001-03

CONVENÇÕES:	
	ÁRVORES COM CANTEIRO (MOLDURA DE TUIJOLO)
	TRECHO DEO CANTEIRO CENTRAL EM AREIA
	PAVIMENTO INTERTRAVADO BRANCO
	PAVIMENTO INTERTRAVADO VERMELHO
	PINTURA MEIO FIO

APROVO:

**Secretaria de Planejamento,
Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente.**
COORDENADORIA DE PLANEJAMENTO URBANO
E PROJETOS INSTITUCIONAIS.
RUA GENERAL EDGAR FACÓ, 467 - CENTRO - BEBERIBE/CE
TELEFONES: (85) 33381508 / 33381442 EMAIL: SEPLAN@BEBERIBE.CE.GOV.BR

LOCAL:	SEDE
MUNICÍPIO / UF:	BEBERIBE / CE
DESENHO:	IDEVANIO ALMEIDA

PRANCHA: 06/06



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

Página 1/2

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20221026587

FLS. 259
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

RAJOGÉLIO DOS REIS SANTIAGO

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: **0613958055**

Registro: **0613958055CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE**

RUA JOÃO TOMAZ FERREIRA

Complemento:

Cidade: **BEBERIBE**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: **07.528.292/0001-89**

Nº: **42**

CEP: **62840000**

ART Vinculada: **CE20210739072**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 206.423,20**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA MARIA CALADO

Complemento: **(RUAS JOÃO BALTAZAR - SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS)**

Cidade: **BEBERIBE**

Data de Início: **25/07/2022**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

Previsão de término: **25/07/2023**

Código: **Não Especificado**

Nº: **S/N**

CEP: **62840000**

Coordenadas Geográficas: **-4.182348, -38.135091**

CPF/CNPJ: **07.528.292/0001-89**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração	Quantidade	Unidade
80 - Projeto > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MATERIAIS MISTOS > #2.5.3 - DE REPARO DE ESTRUTURAS MISTAS	1.562,52	m2
80 - Projeto > ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO	1.562,52	m2
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MATERIAIS MISTOS > #2.5.3 - DE REPARO DE ESTRUTURAS MISTAS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO	1,00	un
18 - Fiscalização	Quantidade	Unidade
60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MATERIAIS MISTOS > #2.5.3 - DE REPARO DE ESTRUTURAS MISTAS	1,00	un
60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART DE PROJETO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE OBRA DE REVITALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO CENTRAL DAS RUAS DE ENTRADA DA CIDADE DE BEBERIBE (AV. MARIA CALADO, RUA JOÃO BALTAZAR E RUA SAGRADO CORAÇÃO DE JESUS) - SEDE DO MUNICÍPIO DE BEBERIBE/CE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SINDICATO DOS ENGENHEIROS NO ESTADO DO CEARÁ (SENGE-CE)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

RAJOGÉLIO DOS REIS SANTIAGO 26 de JUNHO de 2022
Local data

RAJOGÉLIO DOS REIS SANTIAGO CPF: 734.389.953-87

RAJOGÉLIO DOS REIS SANTIAGO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBERIBE - CNPJ: 07.528.292/0001-89

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.silac.com.br/publico/>, com a chave: a675b
Impresso em: 26/07/2022 às 15:18:29 por: ip: 189.126.75.11



RAJOGÉLIO DOS REIS SANTIAGO

www.crea-ce.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@crea-ce.org.br
Fax: (85) 3453-5804





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20221026587

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL



Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 26/07/2022

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 8215527728



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: a675b
Impresso em: 26/07/2022 às 15:18:29 por: , ip: 189.126.75.11

