

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
PIRES FERREIRA - CEARÁ

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

JOTA BARROS
PROJETOS E ARQUITETURA

Total Simples: 72,73
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 72,73

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4948	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	UN			79,66
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2000	18,6300	22,3560
I2312	ELETRICISTA	H	1,2000	23,1700	27,8040
					Total: 50,1600
MATERIAIS					
I9428	ARANDELA DE SOBREPOR CORPO EM ALUMINIO, SOQUETE E-27, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO FOSCO, COM UMA LAMPADA ELETRÔNICA COMPACTA DE 20W COMPLETA	UN	1,0000	29,5000	29,5000
					Total: 29,5000
					Total Simples: 79,66
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 79,66
C1628	LIMPEZA GERAL	M2			12,00
MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,7000	17,1400	11,9980
					Total: 11,9980
					Total Simples: 12,00
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 12,00
C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN			38,86
MAO DE OBRA					
I1277	JARDINEIRO	H	0,1696	23,1700	3,9296
					Total: 3,9296
MATERIAIS					
I0105	ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	1,0000	34,9300	34,9300
					Total: 34,9300
					Total Simples: 38,86
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 38,86
C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN			19,81
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0900	18,6300	1,6767
I2320	ENCANADOR	H	0,0900	22,7200	2,0448
					Total: 3,7215
MATERIAIS					
I0013	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32MM	UN	1,0000	15,4300	15,4300
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0035	45,1600	0,1581
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,0000	0,2800	0,2800
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0055	39,2200	0,2157
					Total: 16,0838
					Total Simples: 19,81
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 19,81
C1584	JUNÇÃO SIMPLES C/INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100mm (4")	UN			40,69
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4600	18,6300	8,5698
I2320	ENCANADOR	H	0,4600	22,7200	10,4512
					Total: 19,0210
MATERIAIS					
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	45,1600	2,2580
I1326	JUNÇÃO COM INSPEÇÃO PVC BRANCO ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	16,2700	16,2700
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	39,2200	3,1376
					Total: 21,6656
					Total Simples: 40,69
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Total Geral s/ BDI: 40,69
C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2')-JUNTAS SOLD.	UN			19,56
MAO DE OBRA					
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2900	18,6300	5,4027
I2320	ENCANADOR	H	0,2900	22,7200	6,5888
					Total: 11,9915
MATERIAIS					



Jota Barros
Roberto Brigido Coelho Nunes
Arquiteto e Urbanista
RN: 245922-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
PIRES FERREIRA - CEARÁ



COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0225	45,1600	1,0161
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0330	39,2200	1,2943
12014	TE PVC PARA ESGOTO DE 50MM (2")	UN	1,0000	5,2600	5,2600
Total:					7,5704

Total Simples: 19,56
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 19,56

C1552	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	UN			14,98
MAO DE OBRA					
	10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2800	18,6300	5,2164
	12320 ENCANADOR	H	0,2800	22,7200	6,3616
Total:					11,5780
MATERIAIS					
	10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0150	45,1600	0,6774
	11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	1,8600	1,8600
	11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0220	39,2200	0,8628
Total:					3,4002

Total Simples: 14,98
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 14,98

C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M			7,74
MAO DE OBRA					
	10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1200	18,6300	2,2356
	12312 ELETRICISTA	H	0,1200	23,1700	2,7804
Total:					5,0160
MATERIAIS					
	10374 CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200	2,6700	2,7234
Total:					2,7234

Total Simples: 7,74
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 7,74

C1192	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	M			57,36
MAO DE OBRA					
	10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	18,6300	14,9040
	12312 ELETRICISTA	H	0,8000	23,1700	18,5360
Total:					33,4400
MATERIAIS					
	11074 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3"	M	1,0000	23,9200	23,9200
Total:					23,9200

Total Simples: 57,36
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 57,36

C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	UN			926,10
MATERIAIS					
	10188 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	UN	1,0000	926,1000	926,1000
Total:					926,1000

Total Simples: 926,10
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 926,10

C0865	CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM	CJ			1.263,72
MATERIAIS					
	11592 PARAFUSO SEXTAVADO 1/4"X2"	UN	4,0000	0,4300	1,7200
	11695 PORCA SEXTAVADA 5/16"	UN	4,0000	0,2800	1,1200
	11911 TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	CJ	1,0000	1.260,8800	1.260,8800
Total:					1.263,7200

Total Simples: 1.263,72
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 1.263,72

C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3			45,42
MAO DE OBRA					
	12543 SERVENTE	H	2,6500	17,1400	45,4210
Total:					45,4210

Total Simples: 45,42
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 45,42


 Roberto Brigido Coelho Nunes
 Arquiteto e Urbanista
 RN: 245922-1


PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
PIRES FERREIRA - CEARÁ



JOTA BARROS
 PROJETOS E ASSESSORIA

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			557,17
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,4998	24,4208	12,2055
				Total:	12,2055
	MAO DE OBRA				
	I2391 PEDREIRO	H	2,0000	23,1700	46,3400
	I2543 SERVENTE	H	16,0000	17,1400	274,2400
				Total:	320,5800
	MATERIAIS				
	I0109 AREIA MEDIA	M3	0,6462	67,5000	43,6185
	I0280 BRITA	M3	0,5852	76,1900	44,5864
	I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	196,0000	0,5600	109,7600
	I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,4000	66,0600	26,4240
				Total:	224,3889
				Total Simples:	557,17
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	557,17
C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	M			102,51
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I2391 PEDREIRO	H	0,3000	23,1700	6,9510
	I2543 SERVENTE	H	0,3000	17,1400	5,1420
				Total:	12,0930
	MATERIAIS				
	I6617 PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm	M	1,0000	86,4000	86,4000
				Total:	86,4000
	SERVIÇOS				
	C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	0,0800	50,2202	4,0176
				Total:	4,0176
				Total Simples:	102,51
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	102,51
C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	M			139,98
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,5000	18,6300	27,9450
	I0498 CARPINTEIRO	H	1,5000	23,1700	34,7550
				Total:	62,7000
	MATERIAIS				
	I1731 PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	KG	0,3000	14,0400	4,2120
	I6792 VIGA DE MADEIRA EM MASSARANDUBA 10"x 4"	M	1,0000	73,0700	73,0700
				Total:	77,2820
				Total Simples:	139,98
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	139,98
C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	M			62,34
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,7500	18,6300	13,9725
	I0498 CARPINTEIRO	H	0,7500	23,1700	17,3775
				Total:	31,3500
	MATERIAIS				
	I1731 PREGO 19X33 (3" x 9) (APROXIMADAMENTE 136UN/KG)	KG	0,3000	14,0400	4,2120
	I2367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	M	1,0000	26,7800	26,7800
				Total:	30,9920
				Total Simples:	62,34
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	62,34
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2			23,27
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000	18,6300	5,5890
	I2395 PINTOR	H	0,4000	23,1700	9,2680
				Total:	14,8570
	MATERIAIS				
	I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	17,1900	0,8595
	I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	1,0000	0,5500	0,5500
	I2250 VERNIZ SINTÉTICO	L	0,2700	25,9400	7,0038
				Total:	8,4133
				Total Simples:	23,27
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	23,27
C2798	ESCORAMENTO CONTÍNUO COM CHAPA COMPENSADA DE 12mm	M2			19,41
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I0498 CARPINTEIRO	H	0,2000	23,1700	4,6340
	I2543 SERVENTE	H	0,5000	17,1400	8,5700


 Roberto Brigido Coelho Nunes
 Arquiteto e Urbanista
 RN: 245922-1

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
PIRES FERREIRA - CEARÁ**

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

**JOTA BARROS
PROJETOS E ASSessorIA**

Total: 13,2040

MATERIAIS					
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	0,0700	17,3300	1,2131
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,0413	30,3300	1,2526
I2370	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 5"x2.1/2"	M	0,1300	18,1300	2,3569
I2410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,1000	13,8000	1,3800
				Total:	6,2026
				Total Simples:	19,41
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	19,41

C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG			13,91
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I0705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	129,1462	1,0332
				Total:	1,0332
	MAO DE OBRA				
	I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	18,6300	1,4904
	I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0800	23,1700	1,8536
				Total:	3,3440
	MATERIAIS				
	I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	10,0500	0,2010
	I7952 AÇO CA-50/60	KG	1,0500	8,8900	9,3345
				Total:	9,5355
				Total Simples:	13,91
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	13,91

C3274	CONCRETO P/VIBR., FCK=30MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3			430,34
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I0566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000	22,8933	0,0000
	I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000	28,5189	28,5189
				Total:	28,5189
	MAO DE OBRA				
	I2543 SERVENTE	H	6,0000	17,1400	102,8400
				Total:	102,8400
	MATERIAIS				
	I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	396,0000	0,5600	221,7600
				Total:	221,7600
	SERVIÇOS				
	C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,9290	7,6957	7,1493
	C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360	83,8203	70,0738
				Total:	77,2231
				Total Simples:	430,34
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	430,34

C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	M3			252,97
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I2391 PEDREIRO	H	5,0000	23,1700	115,8500
	I2543 SERVENTE	H	8,0000	17,1400	137,1200
				Total:	252,9700
				Total Simples:	252,97
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	252,97

C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2			98,36
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,8638	0,6911
				Total:	0,6911
	MAO DE OBRA				
	I1227 GRANITEIRO/MAMORISTA	H	0,5000	23,1700	11,5850
	I2391 PEDREIRO	H	1,2000	23,1700	27,8040
	I2543 SERVENTE	H	1,2000	17,1400	20,5680
				Total:	59,9570
	MATERIAIS				
	I0034 AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,4800	10,0800
	I0108 AREIA GROSSA	M3	0,0300	74,7200	2,2416
	I0508 CERA	KG	0,1000	16,1600	1,6160
	I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	0,5600	14,8848
	I1101 ESMERIL N.36	UN	0,1000	36,8100	3,6810
	I1102 ESMERIL N.60	UN	0,0500	35,1700	1,7585
	I1316 JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000	1,3800	3,4500
				Total:	37,7119
				Total Simples:	98,36
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	98,36

Roberto Brigido Coelho Nunes
 Arquiteto e Urbanista
 RN. 245922-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
 REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
 PIRES FERREIRA - CEARÁ



COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1449	GUARDA CORPO METÁLICO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2 1/2"	M			335,87
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	H	1,5000	0,0610	0,0916
				Total:	0,0916
MATERIAIS					
I1061	ELETRODOS	KG	1,5000	18,1900	27,2850
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	M	3,5000	88,1400	308,4900
				Total:	335,7750
				Total Simples:	335,87
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	335,87
C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M			11,82
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1400	18,6300	2,6082
I2312	ELETRICISTA	H	0,1400	23,1700	3,2438
				Total:	5,8520
MATERIAIS					
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	1,0200	5,8500	5,9670
				Total:	5,9670
				Total Simples:	11,82
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	11,82
C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN			166,65
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	18,6300	37,2600
I2312	ELETRICISTA	H	2,0000	23,1700	46,3400
				Total:	83,6000
MATERIAIS					
I0431	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	UN	1,0000	83,0500	83,0500
				Total:	83,0500
				Total Simples:	166,65
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	166,65
C1189	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 50mm (1 1/2")	M			23,47
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3700	18,6300	6,8931
I2312	ELETRICISTA	H	0,3700	23,1700	8,5729
				Total:	15,4660
MATERIAIS					
I1068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,0000	8,0000	8,0000
				Total:	8,0000
				Total Simples:	23,47
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	23,47
C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M			19,82
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	18,6300	5,5890
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	23,1700	6,9510
				Total:	12,5400
MATERIAIS					
I1069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,0000	7,2800	7,2800
				Total:	7,2800
				Total Simples:	19,82
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	19,82
C1191	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 75mm (2 1/2")	M			47,08
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6700	18,6300	12,4821
I2312	ELETRICISTA	H	0,6700	23,1700	15,5239
				Total:	28,0060
MATERIAIS					
I1072	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2 1/2"	M	1,0000	19,0700	19,0700
				Total:	19,0700
				Total Simples:	47,08
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	47,08
C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	M			10,61
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1700	18,6300	3,1671
I2312	ELETRICISTA	H	0,1700	23,1700	3,9389
				Total:	7,1060
MATERIAIS					
				Total Simples:	10,61
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Total Geral s/ BDI:	10,61

(Handwritten signature)
 Roberto Brigido Coelho Nunes
 Arquiteto e Urbanista
 RN: 245922-1

(Handwritten initials)

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA
 REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA
 PIRES FERREIRA - CEARÁ



COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

JOTA BARROS
 PROJETOS E ASSESSORIA

MATERIAIS					
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	1,0000	3,5000	3,5000
				Total:	3,5000

Total Simples: 10,61
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 10,61

C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN			1.191,80
--------------	---	-----------	--	--	-----------------

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,3000	129,1462	167,8901
				Total:	167,8901

MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	2,6000	17,1400	44,5640
				Total:	44,5640

MATERIAIS					
I9515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	1,0000	738,7200	738,7200
				Total:	738,7200

SERVIÇOS					
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,3800	420,6993	159,8657
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,3800	149,1800	56,6884
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,5300	45,4210	24,0731
				Total:	240,6272

Total Simples: 1.191,80
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 1.191,80

C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	UN			51,18
--------------	--	-----------	--	--	--------------

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1277	JARDINEIRO	H	0,5830	23,1700	13,5081
				Total:	13,5081

MATERIAIS					
I0143	ARVORE ORNAMENTAL	UN	1,0000	37,6700	37,6700
				Total:	37,6700

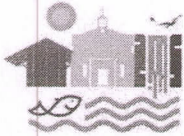
Total Simples: 51,18
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 51,18

C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2			1,29
--------------	---	-----------	--	--	-------------

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	0,0750	17,1400	1,2855
				Total:	1,2855

Total Simples: 1,29
Encargos Sociais: INCLUSO
Total Geral s/ BDI: 1,29

[Handwritten signatures and stamps]
 Roberto Brigida Coelho Nunes
 Arquiteto e Urbanista
 RN: 245922-1



PREFEITURA MUNICIPAL DE
PIRES FERREIRA



VII. PEÇAS GRÁFICAS



Roberto Brigido Coelho Nunes
Arquiteto e Urbanista
RN. 245922-1

76



**CAU/BR**Conselho de Arquitetura
e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 11572422



Verificar Autenticidade

**1. RESPONSÁVEL TÉCNICO**Nome Civil/Social: ROBERTO BRIGIDO COELHO NUNES
Título Profissional: Arquiteto(a) e UrbanistaCPF: 815.XXX.XXX-34
Nº do Registro: 00A2483661**1.1 Empresa Contratada**

Razão Social: JOTA BARROS PROJETOS E ASSESSORIA TECNICA EIRELI

CNPJ: 07.XXX.XXX/0001-62
Nº Registro: PJ24161-0**2. DETALHES DO RRT**Nº do RRT: SI11572422I00CT001
Data de Cadastro: 14/01/2022
Data de Registro: 17/01/2022
Tipologia: PúblicoModalidade: RRT SIMPLES
Forma de Registro: INICIAL
Forma de Participação: INDIVIDUAL**2.1 Valor do RRT**

Valor do RRT: R\$108,69

Pago em: 14/01/2022

3. DADOS DO SERVIÇO/CONTRATANTE**3.1 Serviço 001**Contratante: MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA-CE
Tipo: Órgão Público
Valor do Serviço/Honorários: R\$30.500,00CPF/CNPJ: 10.XXX.XXX/0001-86
Data de Início: 29/10/2021
Data de Previsão de Término:
28/10/2022**3.1.1 Dados da Obra/Serviço Técnico**CEP: 62255000
Logradouro: FREI JULIAN
Bairro: CENTRO
UF: CENº: S N
Complemento:
Cidade: PIRES FERREIRA
Longitude:

Latitude:

3.1.2 Descrição da Obra/Serviço Técnico

ELABORAÇÃO DE PROJETOS E ORÇAMENTO PARA A REVITALIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DE PIRES FERREIRA-CE

3.1.3 Declaração de Acessibilidade

Declaro o atendimento às regras de acessibilidade previstas em legislação e em normas técnicas pertinentes para as edificações abertas ao público, de uso público ou privativas de uso coletivo, conforme § 1º do art. 56 da Lei nº 13146, de 06 de julho de 2015.

3.1.4 Dados da Atividade TécnicaGrupo: PROJETO
Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico
Grupo: PROJETOQuantidade: 3450.85
Unidade: metro quadrado
Quantidade: 3450.85



CAU/BR

Conselho de Arquitetura
e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT 11572422



Verificar Autenticidade



Atividade: 1.5.1 - Projeto de instalações hidrossanitárias prediais

Grupo: PROJETO

Unidade: metro quadrado

Quantidade: 3450.85

Atividade: 1.5.7 - Projeto de instalações elétricas prediais de baixa tensão

Grupo: PROJETO

Unidade: metro quadrado

Quantidade: 3450.85

Atividade: 1.7.1 - Memorial descritivo

Grupo: PROJETO

Unidade: metro quadrado

Quantidade: 3450.85

Atividade: 1.10.3 - Orçamento

Grupo: PROJETO

Unidade: metro quadrado

Quantidade: 3450.85

Atividade: 1.10.4 - Cronograma

Unidade: metro quadrado

4. RRT VINCULADO POR FORMA DE REGISTRO

Nº do RRT	Contratante	Forma de Registro	Data de Registro
SI11572422I00CT001	MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA-CE	INICIAL	14/01/2022

5. DECLARAÇÃO DE VERACIDADE

Declaro para os devidos fins de direitos e obrigações, sob as penas previstas na legislação vigente, que as informações cadastradas neste RRT são verdadeiras e de minha responsabilidade técnica e civil.

6. ASSINATURA ELETRÔNICA

Documento assinado eletronicamente por meio do SICCAU do arquiteto(a) e urbanista ROBERTO BRIGIDO COELHO NUNES, registro CAU nº 00A2483661, na data e hora: 14/01/2022 14:50:16, com o uso de login e de senha. O **CPF/CNPJ** está oculto visando proteger os direitos fundamentais de liberdade, privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural (**LGPD**)

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode.

A autenticidade deste RRT pode ser verificada em: <https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos>, ou via QRCode. Documento Impresso em: 27/01/2022 às 18:23:33 por: siccau, ip 10.128.0.1.



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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20221013313

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

ALEX RODRIGUES DE OLIVEIRA
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

RNP: 0611606500
 Registro: 50361D CE

Empresa contratada: **ALEX R DE OLIVEIRA - ME**

Registro : 0010361979-CE



2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA**
RUA MARIA ANTUSA SOARES PASSOS
 Complemento:
 Cidade: Pires Ferreira

Bairro: **CENTRO**
 UF: **CE**

CPF/CNPJ: **10.462.208/0001-86**
 Nº: **S/N**
 CEP: **62255000**

Contrato: **Não especificado** Celebrado em:
 Valor: **R\$ 3.500,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
 Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA CENTRO

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Pires Ferreira**

UF: **CE**

CEP: **62255000**

Data de Início: **10/01/2022**

Previsão de término: **31/07/2023**

Coordenadas Geográficas: **-4.244953, -40.646118**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA**

CPF/CNPJ: **10.462.208/0001-86**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
16 - Execução		
69 - Mensuração > GEODÉSIA > GEORREFERENCIAMENTO > DE GEORREFERENCIAMENTO > #34.6.1.1 - URBANO	1,00	un
69 - Mensuração > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.1 - PLANIMÉTRICO	1,00	un
69 - Mensuração > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO	1,00	un
18 - Fiscalização		
60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > PRÉ-MOLDADOS E PRÉ-FABRICADOS > #2.8.6 - DE BLOCOS DE CONCRETO	4.708,08	m2
60 - Fiscalização de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	4.708,08	m2
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA	4.708,08	m2
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	4.708,08	m2
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	4.708,08	m2
60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	4.708,08	m2
60 - Fiscalização de obra > PAISAGISMO > ORGANIZAÇÃO PAISAGÍSTICA > #40.1.8 - DE ARQUITETURA PAISAGÍSTICA	4.708,08	m2

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

5. Observações

ART REFERENTE AO SERVIÇO DE GEORREFERENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO DO SERVIÇO DE REVITALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE DO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA/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

NENHUMA - NÃO OPTANTE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: d3AD0
 Impresso em: 14/07/2022 às 08:36:46 por: , ip: 177.184.140.100

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

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

CREA-CE
 Conselho Regional de Engenharia
 e Agronomia do Ceará





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

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20221013313


Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

8. Assinaturas _____

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data



ALEX RODRIGUES DE OLIVEIRA - CPF: 844.161.573-04

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA - CNPJ: 10.462.208/0001-86

9. Informações _____

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

10. Valor _____

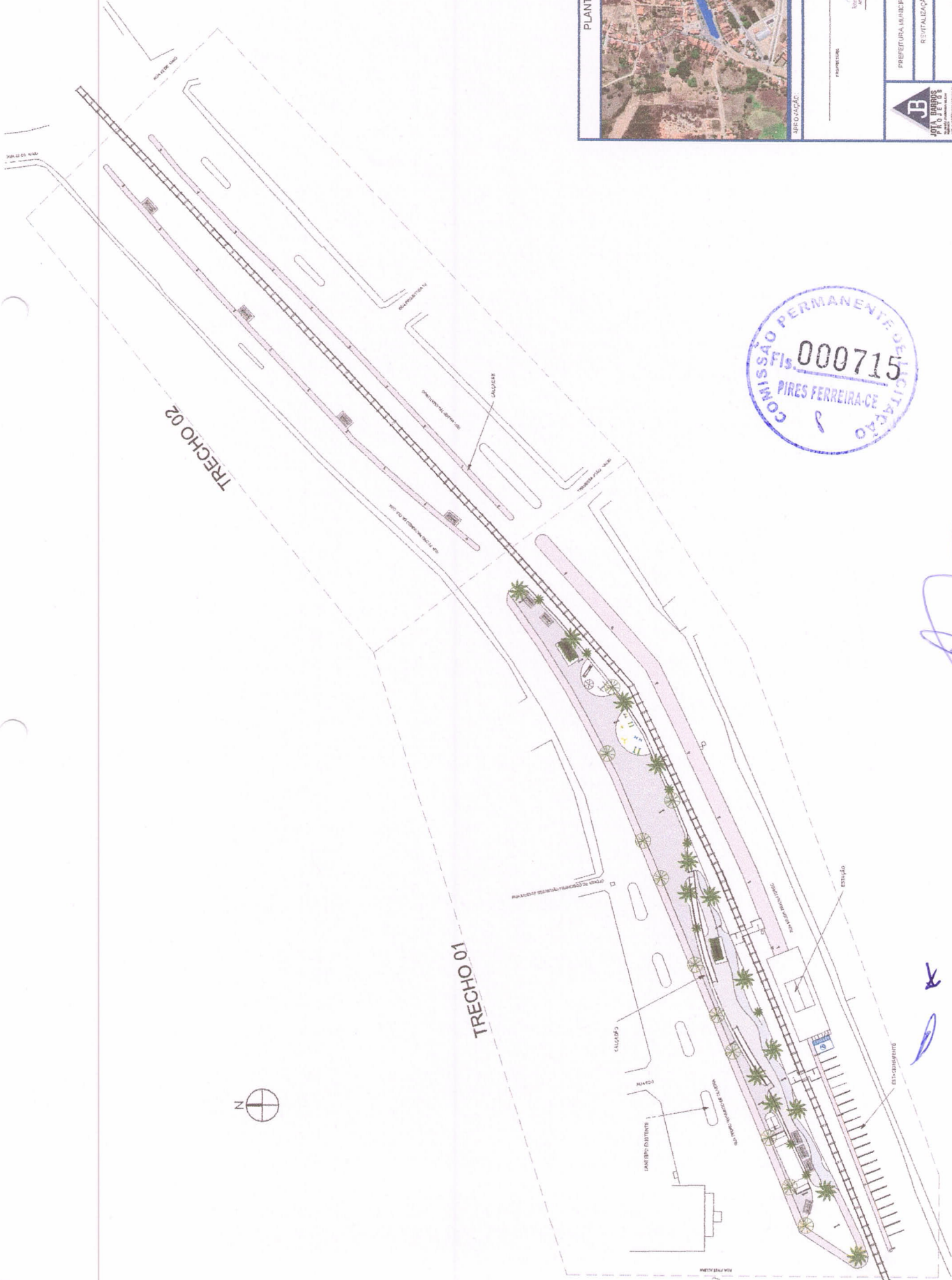
Valor da ART: **R\$ 88,78** Registrada em: **01/07/2022** Valor pago: **R\$ 88,78** Nosso Número: **8215477474**





A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: d3AD0
Impresso em: 14/07/2022 às 08:36:46 por: , ip: 177.184.140.100





		Nº 01 / 13
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA - CE		
REGULARIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO DO CENTRO DA CIDADE		
PROJETO ARQUITETÔNICO		
PLANTA BAIXA GERAL E SITUAÇÃO		
DATA:	DATA DE ELABORAÇÃO:	DATA DE APROVAÇÃO:
PROJETO:	PROJETO:	PROJETO:
AUTORES:	AUTORES:	AUTORES:
ANEXO:	ANEXO:	ANEXO:



[Handwritten signature]

[Handwritten initials]

02 PLANTA BAIXA GERAL
1 : 500

