



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	VR. UNIT SEM BDI	VR. UNIT COM BDI	CUSTO PARCIAL R\$	CUSTO TOTAL R\$	EXECUTADO		SALDO		QUANTIDADE		PREÇOS		REDEQUILIBRIO		
								QUANT.	CUSTO TOTAL R\$	QUANT.	CUSTO TOTAL R\$	+	TOTAL	R\$ ADICIONADO	R\$ REDUZIDO	CUSTO TOTAL R\$	CUSTO TOTAL R\$	QUANT.
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					7.747,08												5.810,31
1.1	COMP 2 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	M2	4,00	1.530,56	1.936,77	7.747,08	1.936,77	1,00	1.936,77	3,00	5.810,31	3,00	5.810,31				3,00	5.810,31
2.0	SERVICIOS PRELIMINARES					3.684,50												1.842,25
2.1	C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	333,24	4,12	5,21	1.736,18	868,09	166,62	868,09	166,62	868,09						166,62	868,09
2.2	C1937 PLACAÇÃO PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	128,31	162,36	1.948,32	1.948,32	12,00	1.948,32			6,00	974,16				6,00	974,16
3.0	MOVIMENTO DE TERRA					5.037,11												2.518,55
3.1	C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	86,80	26,74	33,84	2.937,31	1.468,66	43,40	1.468,66	43,40	1.468,66						43,40	1.468,66
3.2	C0707 CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO	M3	36,40	10,52	13,31	484,48	242,24	18,20	242,24	18,20	242,24						18,20	242,24
3.3	C0096 REATERRO AFILOADO	M3	50,40	25,33	32,05	1.615,32	807,66	25,20	807,66	25,20	807,66						25,20	807,66
4.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					29.177,73												14.586,59
4.1	C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	292,00	7,25	9,17	2.677,64	1.338,82	146,00	1.338,82	146,00	1.338,82						146,00	1.338,82
4.2	C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	724,00	6,67	8,44	6.110,56	3.055,28	362,00	3.055,28	362,00	3.055,28						362,00	3.055,28
4.3	C1400 FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	60,48	43,72	55,32	3.345,75	1.672,88	30,24	1.672,88	30,24	1.672,88						30,24	1.672,88
4.4	C0844 CONCRETO P/VIBR. - FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M2	35,33	358,16	453,22	16.012,26	8.008,40	17,67	8.008,40	17,67	8.008,40						17,67	8.008,40
4.5	C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M2	2,80	291,13	368,40	1.031,52	515,76	1,40	515,76	1,40	515,76						1,40	515,76
5.0	COBERTURA					165.696,35												177.066,87
5.1	COMP 1 COMPOSIÇÃO ESTRUTURA METÁLICA PÓRTICO	M2	386,52	202,26	255,94	98.925,93	386,52		98.925,93	386,52	98.925,93						386,52	98.925,93
5.2	C0771 CHAPA POLICARBONATO FUMÊ ESP. = 4mm	M2	760,31	69,40	87,82	66.770,42	66.770,42	760,31	66.770,42	760,31	66.770,42						760,31	66.770,42
5.3	COMP 3 NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO. TIPO 1 CONFORME PROJETO	UN	-	66,20	83,77	-	-	-	-	-	-	88,00	7.371,76				88,00	7.371,76
5.4	COMP 4 NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO. TIPO 2 CONFORME PROJETO	UN	-	40,85	51,69	-	-	-	-	-	-	56,00	2.894,64				56,00	2.894,64
5.5	COMP 5 NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO. TIPO 3 CONFORME PROJETO	UN	-	72,71	92,01	-	-	-	-	-	-	12,00	1.104,12				12,00	1.104,12
6.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA					13.728,29												27.456,58
6.1	C1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	2,00	15,48	19,59	39,18	39,18	2,00	39,18	2,00	39,18						2,00	78,36
6.2	C1096 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	2,00	15,48	19,59	39,18	39,18	2,00	39,18	2,00	39,18						2,00	78,36
6.3	C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	4,00	20,68	26,17	104,68	104,68	4,00	104,68	4,00	104,68						4,00	209,36
6.4	C1198 ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	120,00	18,90	23,92	2.870,40	2.870,40	120,00	2.870,40	120,00	2.870,40						120,00	5.740,80
6.5	C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	360,00	5,68	7,19	2.588,40	2.588,40	360,00	2.588,40	360,00	2.588,40						360,00	5.176,80
6.6	C0591 CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	5,00	170,18	215,35	1.076,75	1.076,75	5,00	1.076,75	5,00	1.076,75						5,00	2.153,50
6.7	C2077 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES. C/BARRAMENTO	UN	1,00	138,20	174,88	174,88	174,88	1,00	174,88	1,00	174,88						1,00	349,76
6.8	C3579 PADRÃO POPULAR	UN	1,00	68,74	86,98	86,98	86,98	1,00	86,98	1,00	86,98						1,00	173,96

ROTA BARROS PROJETOS
 Cláudio José de Barros
 Eng. Civil - CREA 134190-CE

MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE
 DATA: OUTUBRO/2018
 TABELAS: SEINFRA 024.1
 ENCARGOS: 87,01%
 BDI 26,54%

REPLANILHAMENTO
 PROJETO APROVADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	VR. UNIT SEM BDI	VR. UNIT COM BDI	CUSTO PARCIAL R\$	CUSTO TOTAL R\$	EXECUTADO		SALDO		QUANTIDADE		PREÇOS		READEQUADO		
								QUANT.	CUSTO TOTAL R\$	QUANT.	CUSTO TOTAL R\$	+	-	TOTAL	R\$ ADICIONADO	R\$ REDUZIDO	CUSTO TOTAL R\$	QUANT.
6.9	C4412 LUMINARIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	32,00	166,64	210,87	6.747,84		32,00		6.747,84	32,00						64,00	13.495,68
7.0	SERVIÇOS DIVERSOS																	
7.1	C1620 LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 50CM	UN	110,00	65,51	82,90	9.119,00	16.878,32	110,00		16.878,32							110,00	16.878,32
7.2	C1282 ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	M2	386,52	10,35	13,10	5.063,41		386,52		5.063,41							386,52	5.063,41
7.3	C1628 LIMPEZA GERAL	M2	333,24	6,39	8,09	2.695,91		333,24		2.695,91							333,24	2.695,91
						TOTAL C/ BDI R\$	241.949,38		21.862,88	220.086,50								246.159,47

(Handwritten signature)
 JOATA BARROS
 Cláudio José de Barros
 Engo Civil - R. 124195-CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM PÓRTICO NA ENTRADA DA AVENIDA PAULO BASTOS E UM PÓRTICO NA SAÍDA DA MESMA AVENIDA, NO MUNICÍPIO DE

LOCAL: AVENIDA PAULO BASTOS - CENTRO

MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE

DATA: OUTUBRO/2018

TABELAS: SEINFRA 024.1

ENCARGOS: 87,01%

PLANILHA DE SERVIÇO

ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	COMP 2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	M2	4,00
2.0		SERVICOS PRELIMINARES		
2.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	333,24
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
3.0		MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	86,80
3.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	36,40
3.3	C0096	REATERRO APILOADO	M3	50,40
4.0		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
4.1	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	292,00
4.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	724,00
4.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	60,48
4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M2	35,33
4.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M2	2,80
5.0		COBERTURA		
5.1	COMP 1	COMPOSIÇÃO ESTRUTURA METÁLICA PÓRTICO	M2	386,52
5.2	C0771	CHAPA POLICARBONATO FUMÊ ESP. = 4mm	M2	760,31
5.3	COMP 3	NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO, TIPO 1 CONFORME PROJETO	UN	88,00
5.4	COMP 4	NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO, TIPO 2 CONFORME PROJETO	UN	56,00
5.5	COMP 5	NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO, TIPO 3 CONFORME PROJETO	UN	12,00
6.0		ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
6.1	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	4,00
6.2	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	4,00
6.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	8,00
6.4	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	240,00
6.5	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	720,00
6.6	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	10,00
6.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	2,00
6.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	2,00
6.9	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	64,00
7.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
7.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 50CM	UN	110,00
7.2	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	M2	386,52
7.3	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	333,24

JOTA BARROS PROJETS
Cláudio José Coutinho Barros
Engº Civil - CREA 134199-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM PÓRTICO NA ENTRADA DA AVENIDA PAULO BASTOS E UM PÓRTICO NA SAÍDA DA MESMA AVENIDA, NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.

LOCAL: AVENIDA PAULO BASTOS - CENTRO

MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE

DATA: OUTUBRO/2018

MEMORIAL DE CÁLCULO

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.
2.0	1	SERVICOS PRELIMINARES		
2.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	333,24
A=(6,00m x 22,77m) x 2 PÓRTICOS				
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
A =3,00m x 4,00m				
3.0	2	MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	86,80
V= (2,00m x 7,00m x 1,55m) x 2,00und x 2 PÓRTICOS				
3.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	36,40
V= (2,00m x 7,00m x 1,55m) x 2,00und x 2 PÓRTICOS – (50,40m³)				
3.3	C0096	REATERRO APILOADO	M3	50,40
V= (2m x 7m x 0,9m) x 2und x 2pórticos				
4.0	6	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
4.1	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	292,00
		VIDE PROJETO		
4.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	724,00
		VIDE PROJETO		
4.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	60,48
A=((18m x 0,6m x 2und)+(1,6m x 0,90m x 6und)) x 2,00 PÓRTICOS				
4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	35,33
V= (0,60m x 2,00m x 7,00m) x 2,00und x 2 PÓRTICOS + pilares (0,40m x 0,40m x 0,90m x 3,00und) x 2 lados x 2,00 PÓRTICOS				
4.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	2,80
V= (2,00m x 7,00m x 0,05m) x 2,00und x 2,00 PÓRTICOS				
5.0	11	COBERTURA		
5.1	COMP 1	COMPOSIÇÃO ESTRUTURA METÁLICA PÓRTICO	M2	386,52
A= (6,00 x 32,21) x 2,00 PÓRTICOS				
5.2	COMP 5	CONFORME PROJETO	M2	760,31
=(6,00 x 32,21) + (3,0 X 32,21) +((32,21+28,78)/2) x 1,48) x 2,00 LADOS x 2,00 PÓRTICOS				
5.3	COMP 3	NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO, TIPO 1 CONFORME PROJETO	UN	88,00
Q = 44 x 2 PÓRTICOS				
5.4	COMP 4	NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO, TIPO 2 CONFORME PROJETO	UN	56,00
Q = 28 x 2 PÓRTICOS				
5.5	COMP 5	NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO, TIPO 3 CONFORME PROJETO	UN	12,00
Q = 6 x 2 PÓRTICOS				
6.0	3	ILUMINAÇÃO PÚBLICA		
6.1	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	4,00



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM PÓRTICO NA ENTRADA DA AVENIDA PAULO BASTOS E UM PÓRTICO NA SAÍDA DA MESMA AVENIDA, NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.

LOCAL: AVENIDA PAULO BASTOS - CENTRO

MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE

DATA: OUTUBRO/2018

MEMORIAL DE CÁLCULO

ITEM	INSUMO	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.
6.2	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	4,00
6.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	8,00
6.4	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	240,00
6.5	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	720,00
6.6	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	10,00
6.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISOES, C/BARRAMENTO	UN	2,00
6.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	2,00
6.9	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	64,00
7.0	29	SERVIÇOS DIVERSOS		
7.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 50CM	UN	110,00
7.2	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	M2	386,52
A =(6,00m x 33,21m) x 2,00 PÓRTICOS				
7.3	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	333,24
A =(6,00m x 22,77m) x 2 PÓRTICOS				

JOTA BARROS PROJETOS
 Cláudio Jota Quêiroz Barros
 Engº Civil - CREA 134149-CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM PÓRTICO NA ENTRADA DA AVENIDA PAULO BASTOS E UM PÓRTICO NA SAÍDA DA MESMA AVENIDA,

LOCAL: AVENIDA PAULO BASTOS - CENTRO

MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE

DATA: OUTUBRO/2018

TABELAS: SEINFRA 024.1

ENCARGOS: 87,01%

BDI 26,54%



ORÇAMENTO FINAL

ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	VR. UNIT SEM BDI	VR. UNIT COM BDI	CUSTO PARCIAL R\$	CUSTO TOTAL R\$
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						5.810,31
1.1	COMP 2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	M2	3,00	1.530,56	1.936,77	5.810,31	
2.0		SERVICOS PRELIMINARES						1.842,25
2.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	166,62	4,12	5,21	868,09	
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	128,31	162,36	974,16	
3.0		MOVIMENTO DE TERRA						2.518,55
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	43,40	26,74	33,84	1.468,65	
3.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	18,20	10,52	13,31	242,24	
3.3	C0096	REATERRO APILOADO	M3	25,20	25,33	32,05	807,66	
4.0		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						14.586,59
4.1	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	146,00	7,25	9,17	1.338,82	
4.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	362,00	6,67	8,44	3.055,28	
4.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	30,24	43,72	55,32	1.672,87	
4.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M2	17,66	358,16	453,22	8.003,86	
4.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M2	1,40	291,13	368,40	515,76	
5.0		COBERTURA						177.066,87
5.1	COMP 1	COMPOSIÇÃO ESTRUTURA METÁLICA PÓRTICO	M2	386,52	202,26	255,94	98.925,93	
5.2	C0771	CHAPA POLICARBONATO FUMÊ ESP.= 4mm	M2	760,31	69,40	87,82	66.770,42	
5.3	COMP 3	NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO, TIPO 1 CONFORME PROJETO	UN	88,00	66,20	83,77	7.371,76	
5.4	COMP 4	NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO, TIPO 2 CONFORME PROJETO	UN	56,00	40,85	51,69	2.894,64	
5.5	COMP 5	NÓ PARA ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL EM CHAPA DE AÇO, TIPO 3 CONFORME PROJETO	UN	12,00	72,71	92,01	1.104,12	
6.0		ILUMINAÇÃO PÚBLICA						27.456,58
6.1	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	4,00	15,48	19,59	78,36	
6.2	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	4,00	15,48	19,59	78,36	
6.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	8,00	20,68	26,17	209,36	
6.4	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	240,00	18,90	23,92	5.740,80	
6.5	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	720,00	5,68	7,19	5.176,80	
6.6	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	10,00	170,18	215,35	2.153,50	
6.7	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	2,00	138,20	174,88	349,76	
6.8	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	68,74	86,98	173,96	
6.9	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	64,00	166,64	210,87	13.495,68	
7.0		SERVIÇOS DIVERSOS						16.878,32
7.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 50CM	UN	110,00	65,51	82,90	9.119,00	

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM PÓRTICO NA ENTRADA DA AVENIDA PAULO BASTOS E UM PÓRTICO NA SAÍDA DA MESMA AVENIDA,

LOCAL: AVENIDA PAULO BASTOS - CENTRO

MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE

DATA: OUTUBRO/2018

TABELAS: SEINFRA 024.1

ENCARGOS: 87,01%

BDI 26,54%



ORÇAMENTO FINAL

ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	VR. UNIT SEM BDI	VR. UNIT COM BDI	CUSTO PARCIAL R\$	CUSTO TOTAL R\$
7.2	C1282	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/TRINCHA	M2	386,52	10,35	13,10	5.063,41	
7.3	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	333,24	6,39	8,09	2.695,91	
							TOTAL C/ BDI R\$	246.159,47

JOTA BARROS PRODUTORES
 Cláudio José Queiroz Barros
 Engº CIVIL - CREA 134114/E



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA


OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM PÓRTICO NA ENTRADA DA AVENIDA PAULO BASTOS E UM PÓRTICO NA SAÍDA DA MESMA AVENIDA, NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA-CE.

LOCAL: AVENIDA PAULO BASTOS - CENTRO

MUNICÍPIO: IRAUÇUBA - CE

DATA: OUTUBRO/2018

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR R\$	CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO													
				30			60			90			120				
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	2,36	5.810,31	100,00	5.810,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,75	1.842,25	100,00	1.842,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	1,02	2.518,55	80,00	2.014,84	20,00	503,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	5,93	14.586,59	80,00	11.669,27	20,00	2.917,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.0	COBERTURA	71,93	177.066,87	80,00	141.573,50	20,00	35.493,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.0	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	11,15	27.456,58	50,00	13.728,29	50,00	13.728,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.0	SERVIÇOS DIVERSOS	6,86	16.878,32	50,00	8.439,16	50,00	8.439,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	VALOR SIMPLES	100,00	246.159,47	8,67	21.336,67	1,39	3.421,03	44,97	110.700,89	44,97	110.700,89	44,97	110.700,89	44,97	110.700,89	44,97	110.700,89
	VALOR ACUMULADO		246.159,47	8,67	21.336,67	10,06	24.757,70	55,03	135.458,59	55,03	135.458,59	55,03	135.458,59	55,03	135.458,59	55,03	135.458,59


 CLÁUDIO JOSÉ QUEIROZ BARROS
 Engº Civil - CREA 124199-CE

