


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 EDIFICA EDIFICAÇÕES E CONSTRUÇÕES LTDA	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO E.E.F. EDSON OLEGARIO DE SANTANA	DATA : 03/11/2017		BDI: 20,00%	
	LOCAL:	AV. JOSE BERNADIRNO KM3 BURITI BARBALHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA	SBC	2017/08 - Fortaleza	148,48%	08/2017
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2018
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	03/2017
			SICRO	2017/01		01/2017
			SINAPI	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		10/2017



10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01049400	46,00	0,48
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,99000000	98,05	97,07
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,70280000	0,74	1,26
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,70280000	0,50	0,85
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,97000000	5,90	17,52
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,99000000	46,00	45,54
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,98000000	15,60	30,89
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	7,92000000	0,27	2,14
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	0,99000000	158,00	156,42
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,19800000	9,40	1,86
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	5,94000000	0,65	3,86
TOTAL MATERIAL:						357,90
VALOR:						478,05

7.2. C1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,71250000	10,47	38,87
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,71250000	13,46	49,97
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,38600000	13,46	18,66
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,38600000	9,13	12,65
TOTAL MAO DE OBRA:					120,15

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01049400	46,00	0,48
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,99000000	98,05	97,07
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,70280000	0,74	1,26
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,70280000	0,50	0,85
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,97000000	5,90	17,52
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,99000000	46,00	45,54
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,98000000	15,60	30,89
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	7,92000000	0,27	2,14
11709 PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	0,99000000	177,00	175,23
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,19800000	9,40	1,86
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	5,94000000	0,65	3,86
TOTAL MATERIAL:					376,71
VALOR:					496,86

7.3. C1980 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	5,94000000	10,47	62,19
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	5,94000000	13,46	79,95
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,98000000	13,46	26,65
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,98000000	9,13	18,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO E.E.F. EDSON OLEGARIO DE SANTANA	DATA : 03/11/2017	BDI: 20,00%
LOCAL:	AV. JOSE BERNADIRNO KM3 BURITI BARBALHA CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA	SBC	2017/08 - Fortaleza
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/09 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

TOTAL MAO DE OBRA: 186,87

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01049400	46,00	0,48
I0210 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	0,99000000	111,27	110,16
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,70280000	0,74	1,26
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,70280000	0,50	0,85
I1031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	5,94000000	5,90	35,05
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,99000000	46,00	45,54
I1158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	1,98000000	20,56	40,71
I1241 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,98000000	18,30	36,23
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	7,92000000	0,27	2,14
I1706 PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	1,98000000	118,00	233,64
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,39600000	9,40	3,72
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	5,94000000	0,65	3,86
TOTAL MATERIAL:					513,64

VALOR: 700,51

7.4. C1519 - JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,52450000	10,47	26,43
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,52450000	13,46	33,98
TOTAL MAO DE OBRA:					60,41

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1276 JANELA VENEZIANA MOVEL	SEINFRA	M2	0,99000000	160,00	158,40
TOTAL MATERIAL:					158,40

VALOR: 218,81

7.5. C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,49500000	10,47	5,18
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,49500000	13,46	6,66
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,38600000	13,46	18,66
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,38600000	9,13	12,65
TOTAL MAO DE OBRA:					43,16

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01049400	46,00	0,48
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,99000000	98,05	97,07
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,70280000	0,74	1,26
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	11,88000000	0,27	3,21
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,19800000	9,40	1,86
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	5,94000000	0,65	3,86

OBRA:		REFORMA E AMPLIAÇÃO DO E.E.F. EDSON OLEGARIO DE SANTANA	DATA : 03/11/2017	BDI : 20,00%		
LOCAL:		AV. JOSE BERNADIRNO KM3 BURITI BARBALHA CE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA	SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%	08/2017
			SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	03/2016
			SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%	03/2017
			SICRO	2017/01	-	01/2017
			SINAPI	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47% 10/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	0,99000000	12,20	12,08
TOTAL MATERIAL:						12,08
VALOR:						18,95

8.3. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,79200000	10,47	8,29
TOTAL MAO DE OBRA:						8,29
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	0,99000000	1,98	1,96
TOTAL MATERIAL:						1,96
VALOR:						10,25

8.4. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10890000	10,47	1,14
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10890000	13,46	1,47
TOTAL MAO DE OBRA:						2,61
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,00980000	1,21	1,22
TOTAL MATERIAL:						1,22
VALOR:						3,83

8.5. C1662 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,08900000	10,47	11,40
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,08900000	13,46	14,66
TOTAL MAO DE OBRA:						26,06
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	0,99000000	38,95	38,56
TOTAL MATERIAL:						38,56
VALOR:						64,62

8.6. C2062 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL BAIXA TENSÃO, C/ACESSÓRIOS - 1UN DE MEDIÇÃO (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,96000000	10,47	41,46
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	3,96000000	13,46	53,30
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,96000000	13,46	53,30
TOTAL MAO DE OBRA:						148,06
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10055	AMPERIMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500A	SEINFRA	UN	0,99000000	119,11	117,92



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO E.E.F. EDSON OLEGARIO DE SANTANA	DATA : 03/11/2017		BDI : 20,00%	
	LOCAL:	AV. JOSE BERNADIRNO KM3 BURITI BARBALHA CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA	SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48%		08/2017
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2016
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48%		03/2017
		SICRO	2017/01			01/2017
		SINAPI	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	10/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	0,99000000	21,21	21,00
10546	CHAVE COMUTADORA P/ AMPERIMETRO/VOLTIMETRO	SEINFRA	UN	1,98000000	63,10	124,94
11204	FUSIVEL DIAZED 25A	SEINFRA	UN	0,99000000	1,79	1,77
11476	LÂMPADA SINALIZADORAS ATE 5W	SEINFRA	UN	2,97000000	8,01	23,79
11767	QUADRO METÁLICO P/QGBT (1,90 X 0,90 X 0,60)M	SEINFRA	UN	0,99000000	953,67	944,13
12156	TRANSFORMADOR CORRENTE EM QD DE 0 - 100A	SEINFRA	UN	2,97000000	104,87	311,46
12263	VOLTÍMETRO (96 X 96)MM - ESC. 0 A 500V	SEINFRA	UN	0,99000000	155,39	153,84
					TOTAL MATERIAL:	1698,85
					VALOR:	1.846,91

9.1. C4285 - FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18291 FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO	SEINFRA	M2	0,99000000	35,20	34,85	
					TOTAL MATERIAL:	34,85
					VALOR:	34,85

10.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,69300000	9,13	6,33	
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,33
					VALOR:	6,33

Ricardo Denis de Souza Leal

 Engenheiro Civil

 CREA: 211090116-0

EDIFICA EDIFICAÇÕES E CONST. LTDA

 Manoel Minervino Neto

 CPF: 156.773.544-49

RESIDENTE
 LICITAÇÃO
 Nº. 2538

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO E.E.F. EDSON OLEGARIO DE SANTANA	DATA : 03/11/2017		BDI : 20,00%
LOCAL:	AV. JOSE BERNADIRNO KM3 BURITI BARBALHA CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA	SBC	2017/08 - Fortaleza	118,48% - 08/2017
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01% - 03/2016
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	118,48% - 03/2017
		SICRO	2017/01	- - 01/2017
		SINAPI	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	118,19% 74,47% 10/2017
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	- -



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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 de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,96	18,68

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
	TOTAL	15,35	11,62

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,65	6,87
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,72	0,54
	TOTAL	18,37	7,41

Horista = 118,48%
 Mensalista = 74,51%

A + B + C + D

Ricardo Denis de Souza Leal
 Engenheiro Civil
 CREA: 241030116-0

EDIFICA EDIFICAÇÕES E CONST. LTDA
 Manoel Minervino Neto
 CPF: 156.773.544-49

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO E.E.F. EDSON OLEGARIO DE SANTANA	DATA : 03/11/2017	
LOCAL:	AV. JOSE BERNADIRNO KM3 BURITI BARBALHA CE	BDI : 20,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA	PRESIDENTE COMISSÃO DE LICITAÇÃO	
		FONTE	VERSÃO
		SBC	2017/08 - Fortaleza
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO
		SICRO	2017/01
		SINAPI	2017/09 SEM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
		HORA	MES
		118,48%	87,01%
		87,01%	03/2016
		118,48%	03/2017
		-	01/2017
		118,19%	74,47%
		-	10/2017

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	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 de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,45	17,71

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	TOTAL	15,43	11,78


D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	TOTAL	8,33	3,39

Horista = 87,01%
Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

Ricardo Denis de Souza Leal
Engenheiro Civil
CREA: 211030116-0

EDIFICA EDIFICAÇÕES E CONST. LTDA
Manoel Minervino Neto
CPF: 156.773.544-49

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO E.E.F. EDSON OLEGARIO DE SANTANA	DATA : 03/11/2017	BDI : 20,00%
	LOCAL:	AV. JOSE BERNADIRNO KM3 BURITI BARBALHA CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA	SBC	2017/08 - Fortaleza	HORA
		SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	MES
		SICRO	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	REF.
		SICRO	2017/01	
		SINAPI	2017/09 SEM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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 de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,70
B4	13° Salário	10,97	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,66	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,26	8,55
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		47,33	18,29

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,07	5,37
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17	0,13
C3	Férias Indenizadas	3,17	2,41
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01	3,81
C5	Indenização Adicional	0,59	0,45
TOTAL		16,01	12,17

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,42	6,73
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,63	0,48
TOTAL		18,05	7,21

Horista = 118,19%
Mensalista = 74,47%

A + B + C + D

Ricardo Denis de Souza Leal
Engenheiro Civil
CREA: 211030116-0

EDIFICA EDIFICAÇÕES E CONST. LTDA
Manoel Minervino Neto
CPF: 156.773.544-49



02/17

TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

CARTA-PROPOSTA ORIGINAL



Barbalha – CE

07/11/2017

À
Prefeitura Municipal de Barbalha.
Comissão Permanente de Licitação
Barbalha - CE.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 2017.10.18.1.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº. 2017.10.18.1; cujo objeto é a Contratação de serviços de engenharia para execução das obras de reforma e ampliação da Unidade Escolar Edson Olegário de Santana, localizada no Km 03 - Buriti, pertencente ao Município de Barbalha/CE, conforme projetos e orçamentos apresentado junto a este edital Convocatório; Pelo preço global de R\$: R\$: 239.831,40 (DUZENTOS E TRINTA E NOVE MIL OITOCENTOS E TRINTA E UM REAIS E QUARENTA CENTAVOS). Valor este para 90 (Noventa) Dias de execução.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **RÔMULO PEDROSA LIMA**, Carteira de Identidade nº. 98029005214 expedida em 25/07/2006, Órgão Expedidor SSPP e CPF nº 938.633.903-00, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (Sessenta) dias, a contar da data de abertura da licitação.

FINALIZANDO, DECLARAÇÃO DE QUE ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, OBJETO DESTA EDITAL, E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

Atenciosamente,

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA - ME
CNPJ: 17.573.772/0001-15
Rômulo Pedrosa Lima
Sócio Administrador

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA - ME
FIRMA PROPONENTE
CNPJ: 17.573.772/0001-15

RÔMULO PEDROSA LIMA
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 938.633.903-00

Marcos Rogex de Holanda Bastos
CREA 42204
ENGº CIVIL



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

RESUMO DO ORÇAMENTO					
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO E.E.F. EDSON OLEGÁRIO DE SANTANA	DATA :	07/11/2017	BDI :	20,00%
LOCAL:	AV. JOSÉ BERNADIRNO, KM 3 - BURITI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,61%	REF. 03/2016
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

1	SERVIÇOS PRELIMINARES			5.038,55	2,10
2	MOVIMENTO DE TERRA			5.635,31	2,35
3	INFRAESTRUTURA			42.886,75	17,88
4	COBERTURA			52.357,38	21,83
5	PISO			35.427,57	14,77
6	REVESTIMENTOS			29.912,68	12,47
7	ESQUADRIAS			4.322,38	1,80
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			9.554,53	3,98
9	FORRO			11.983,84	5,00
10	DIVERSOS			2.740,51	1,14
11	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)			39.971,90	16,67

VALOR ORÇAMENTO: 199.859,50 100,00

VALOR BDI TOTAL: 39.971,90

VALOR TOTAL: 239.831,40

Duzentos e Trinta e Nove Mil Oitocentos e Trinta e Um reais e Quarenta centavos

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA ME
CNPJ: 17.573.772/0001-15

Rômulo Pedrosa Lima
Ácio Administrador

Marcos Roger de Holanda Bastos
CREA 42204
ENGº CIVIL



TERRAPLANAGEM, CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS E LIMPEZA PÚBLICA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO E.F. EDSON OLEGÁRIO DE SANTANA	DATA:	07/11/2017	BDI:	20,00%
LOCAL:	AV. JOSÉ BERNADIRNO, KM 3 - BURITI	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	024 1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBALHA	HORA:	87,01%	MES:	
		REF.:	03/2016		
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						5.038,55
1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	432,94	2,26	978,44
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	432,94	4,09	1.770,72
1.3	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	3,00	230,31	690,93
1.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	2,57	31,11	79,95
1	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	7,00	216,93	1.518,51
2	MOVIMENTO DE TERRA						5.635,31
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	114,00	23,95	2.730,30
2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	142,50	15,37	2.190,23
2.3	C0096	REATERRO APILOADO	SEINFRA	M3	28,50	25,08	714,78
3	INFRAESTRUTURA						42.866,75
3.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	28,50	344,00	9.804,00
3.2	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	467,34	22,76	10.636,66
3.3	C0849	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 20 MPa	SEINFRA	M3	25,39	262,14	6.655,73
3.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	97,91	43,40	4.249,29
3.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	1.523,16	7,19	10.951,52
3.6	C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	13,00	45,35	589,55
4	COBERTURA						52.357,38
4.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	483,18	68,58	33.136,48
4.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	483,18	39,78	19.220,90
5	PISO						35.427,57
5.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	21,65	69,25	1.499,26
5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	355,69	89,33	31.773,79
5.3	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	M2	78,92	27,30	2.154,52
6	REVESTIMENTOS						29.912,68
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	892,86	4,18	3.732,15
6.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	892,86	28,22	25.196,51
6.3	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	2,60	378,47	984,02
7	ESQUADRIAS						4.322,38
7.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	5,00	481,66	2.408,30
7.2	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	1,00	500,66	500,66

CONSTRUTORA PEDROSA LTDA ME
CNPJ: 17.573.772/0001-15

Rômulo Pedrosa Lima

Marcos Roger de Holanda Bastos
CREA 42204
ENG° CIVIL