

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

				TOTAL MAO DE OBRA:		14,09
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	564,4683	564,47
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	0,6334	1,27
				TOTAL MATERIAL:		565,74
				VALOR:		579,83

9.2. C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,76000000	16,7700	12,75
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,42500000	20,7700	29,60
				TOTAL MAO DE OBRA:		42,34
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	14,4271	0,43
				TOTAL MATERIAL:		0,43
				VALOR:		42,78

9.3. C4623 - PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,47500000	20,7700	9,87
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57950000	15,5500	9,01
				TOTAL MAO DE OBRA:		18,88
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
18621	COLA VINIL PARA PVC	SEINFRA	KG	0,12000000	18,0163	2,16
18622	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	SEINFRA	M2	1,10000000	130,8818	143,97
				TOTAL MATERIAL:		146,13
				VALOR:		165,01

10.1. C1626 - LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,38000000	15,5500	5,91
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,91
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,14000000	4,7856	0,67
					TOTAL MATERIAL:	0,67

Oswaldo
Oswaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp Técnico

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA(CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

VALOR: 6,58

10.2. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,22800000	44,3913	10,12
TOTAL EQUIPAMENTO:						10,12
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	13,6793	9,85
TOTAL MAO DE OBRA:						9,85
VALOR:						19,97

10.3. C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	114,0640	25,35
TOTAL EQUIPAMENTO:						25,35
VALOR:						25,35


Osvaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp Técnico


Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador


Fernando Carlos Pigueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUÍDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS PRÓPRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

CPMH-01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
16815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	76,00000000	2,077,84
12322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	30,40000000	2,488,24
TOTAL SIMPLES:					4.566,08
FRAÇÃO DE 100%:					45,66
BDI :					25,22%
TOTAL GERAL:					5.717,65

CPMH-101861 - REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 4 CM, EM CALÇADA, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10611	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHI)	SEINFRA	H	0,10200000	17,6444
10611	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHI)	SEINFRA	H	0,10200000	17,6444
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,00270000	21,1863
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,00270000	21,1863
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,71
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,19893000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19893000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					7,23
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	1,00000000	10,6620
TOTAL SERVICO:					10,66
VALOR:					21,60

CPMH-91341 - PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,36347000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18145000	15,5500
TOTAL MAO DE OBRA:					10,37
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL

Oswaldo Cavalcante Pita Neto
 Eng. Civil RNP 060350708-5
 Resp Técnico

Luiz Claudio Paes Pereira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CRE 13431/D
 RNP: 050102660-8
 Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
 CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
 Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

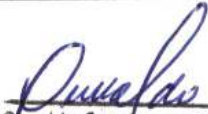
FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUÍDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%

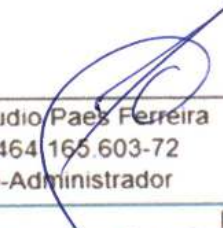
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS PRÓPRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA SIO, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	0,4838	2,33
00036888 GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	29,9890	205,44
00039025 PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	SINAPI	UN	0,54727000	766,2539	419,35
00000142 SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	27,5874	24,36
TOTAL MATERIAL:					651,47
VALOR:					661,84

CPMH-100919 - LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06555000	16,7700	1,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15722500	20,7700	3,27
				TOTAL MAO DE OBRA:		4,36
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00038781	LAMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	67,4730	67,47
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	3,1845	3,18
				TOTAL MATERIAL:		70,66
				VALOR:		75,02

CPMH-97610 - LÂMPADA COMPACTA DE LED 10W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06555000	16,7700	1,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15722500	20,7700	3,27
				TOTAL MAO DE OBRA:		4,36
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00038194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	8,3572	8,36
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	3,1845	3,18
				TOTAL MATERIAL:		11,54
				VALOR:		15,91


Osvaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp Técnico


Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.166.603-72
Sócio-Administrador


Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS PRÓPRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

CPMH-02-PMH - REFLETOR DE LED RETANGULAR 50W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,06555000	16,7700	1,10
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15722500	20,7700	3,27
TOTAL MAO DE OBRA:						4,36

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	1,00000000	49,0257	49,03
TOTAL MATERIAL:						49,03
VALOR:						53,39

CPMH-C2302 - RECUPERAÇÃO DE CONCRETO DE BANCADA DE INOX (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,85000000	20,7700	59,19
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,85000000	15,5500	44,32
TOTAL MAO DE OBRA:						103,51

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10827	CONCRETO USINADO FCK=10 MPA	SEINFRA	M3	0,08000000	250,0459	20,00
11090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	1,05000000	12,3422	12,96
TOTAL MATERIAL:						32,96
VALOR:						136,47

CPMH-100862 - SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45058500	20,3200	9,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14193000	15,5500	2,21
TOTAL MAO DE OBRA:						11,36

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S/O, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	0,4838	1,45
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	23,6727	23,67
TOTAL MATERIAL:						25,12
VALOR:						36,49

CPMH-100849 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Oswaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp Técnico

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA/CE 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUÍDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS PRÓPRIOS

DESCRIÇÃO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14592000	20,3200	2,97
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04598000	15,5500	0,71
				TOTAL MAO DE OBRA:		3,68
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	25,4673	25,47
				TOTAL MATERIAL:		25,47
				VALOR:		29,15

CPMH-88484 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,04845000	20,7700	1,01
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01805000	15,5500	0,28
				TOTAL MAO DE OBRA:		1,29
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	6,0435	0,97
				TOTAL MATERIAL:		0,97
				VALOR:		2,25

CPMH-88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,23180000	20,7700	4,81
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08455000	15,5500	1,31
				TOTAL MAO DE OBRA:		6,13
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	15,7730	5,21
				TOTAL MATERIAL:		5,21
				VALOR:		11,33

CPMH-88485 - APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,03705000	20,7700	0,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01330000	15,5500	0,21
				TOTAL MAO DE OBRA:		0,98
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16000000	6,0435	0,97

Osvaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp Técnico

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 050102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

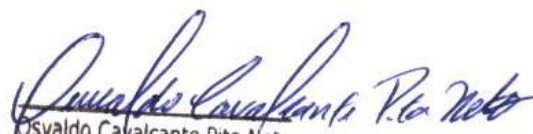
FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUÍDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%

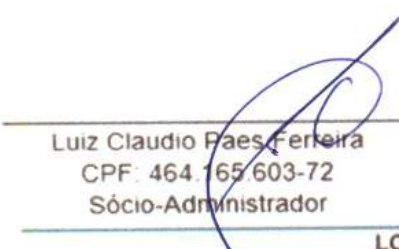
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS PRÓPRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

TOTAL MATERIAL:	0,97
VALOR:	1,94

CPMH-88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,17765000	20,7700	3,69
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06555000	15,5500	1,02
				TOTAL MAO DE OBRA:		4,71
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	15,7730	5,21
				TOTAL MATERIAL:		5,21
				VALOR:		9,91


Osvaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp Técnico


Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador


Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%



COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS:	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	TOTAL DAS DESPESAS INDIRETAS:	4,56

	BENEFÍCIOS:	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL DOS BENEFÍCIOS:	6,96

I	IMPOSTOS:	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	2,50
	CPRB (SEMPRE QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS:	10,65

	BDI =	25,22%
--	-------	--------

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

onde:

AC = taxa de administração central

S = taxa de seguros

R = taxa de riscos

G = taxa de garantias

DF = taxa de despesas financeiras

L = taxa de lucro remuneração

I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS e ISS)

Oswaldo Cavalcante Pita Neto
Oswaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp. Técnico

Luiz Claudio Paes Ferreira
Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA(CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLuíDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

TABELAS SINAPI 01/2022 - COM DESONERAÇÃO

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	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13 Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,64	16,61

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	14,16	10,91

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Oswaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp Técnico

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (PE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUÍDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,95	3,14

Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%
A + B + C + D

TABELAS SEINFRA 027.1 - COM DESONERAÇÃO

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	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13 Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10

Osvaldo Cavalcante Pita Neto
Osvaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp Técnico

Luiz Claudio Paes Ferreira
Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda
Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com



LC Construções

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOÃO ANTÔNIO DA SILVA, LOCALIZADA NA RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA, 701, CATOLÉ, SEDE Fl. 1332
NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 027.1(Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%) | SINAPI 01/2022(Horista = 83,55% | Mensalista = 47,46%) - COM DESONERAÇÃO (ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUÍDOS NOS VALORES DE MÃO DE OBRA) - BDI: 25,22%



COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

Horista = 83,85% | Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

Osvaldo Cavalcante Pita Neto
Eng. Civil RNP 060350708-5
Resp Técnico

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - Ce - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com