

ENCARGOS SOCIAIS - SEINFRA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930


LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 024.1		TABELA 024	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	-	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	46,45	17,71	46,45	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00	3,72	0,00
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	0,00	1,65	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	16,43	11,78	15,43	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39	17,65	6,95
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98	17,09	6,52
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41	0,56	0,43
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,68	116,33	73,24

Hidrolândia - CE, 05 de fevereiro de 2020


 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário


 Rodolfo Mourão
 Engenheiro Civil
 CREA: CE 327/02
 CPF: 62.231.153-78

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES
-----	-----------------------

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,0000	R\$ 4,82	R\$ 9,63
Total:			R\$ 9,63

MATERIAIS

I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM
 I1100 ESMALTE SINTETICO
 I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"
 I1725 PREGO 15X15

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,0200	R\$ 29,12	R\$ 29,70
L	1,0000	R\$ 11,84	R\$ 11,84
M	4,5000	R\$ 14,60	R\$ 65,69
KG	0,1500	R\$ 9,28	R\$ 1,39
Total:			R\$ 108,62

Total Simples: R\$ 118,25

Encargos (116,33%): R\$ 11,20

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 129,45

Valor BDI 22,00%: R\$ 28,48

Valor Unitário Com BDI: R\$ 157,93

2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS
-----	------------------------

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
 I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2961	7,2000	R\$ 2,13
H	2,9610	4,8800	R\$ 14,45
Total:			R\$ 16,58

Total Simples: R\$ 16,58

Encargos (116,33%): R\$ 19,29

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 35,87

Valor BDI 22,00%: R\$ 7,89

Valor Unitário Com BDI: R\$ 43,76

C1047 - DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
 I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2961	7,2000	R\$ 2,13
H	1,4805	4,8800	R\$ 7,22
Total:			R\$ 9,35

Total Simples: R\$ 9,35

Encargos (116,33%): R\$ 10,88

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 20,23

Valor BDI 22,00%: R\$ 4,45

Valor Unitário Com BDI: R\$ 24,68

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo M. Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA: 111.183-78



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C2206 - RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0494	7,2000 R\$	0,36
H	0,4935	4,8800 R\$	2,41
Total:			R\$ 2,77
Total Simples:			R\$ 2,77
Encargos (116,33%):			R\$ 3,22
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 5,99
Valor BDI 22,00%:			R\$ 1,32
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 7,31

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1294	7,2000 R\$	0,93
H	1,2831	4,8800 R\$	6,26
Total:			R\$ 7,19
Total Simples:			R\$ 7,19
Encargos (116,33%):			R\$ 8,37
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 15,56
Valor BDI 22,00%:			R\$ 3,42
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 18,98

C2197 - REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL - M2

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1973	4,8800 R\$	0,96
Total:			R\$ 0,96
Total Simples:			R\$ 0,96
Encargos (116,33%):			R\$ 1,11
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 2,07
Valor BDI 22,00%:			R\$ 0,46
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 2,53

C2098 - RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") - M

MAO DE OBRA

I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,6416	5,6000 R\$	3,59
H	0,2468	7,2000 R\$	1,78
Total:			R\$ 5,37
Total Simples:			R\$ 5,37
Encargos (116,33%):			R\$ 6,25
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 11,62
Valor BDI 22,00%:			R\$ 2,56
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 14,18

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
Nova Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo M. L. Rodrigues
Baseado em
CNPJ: 22.675.190/0001-80
CEP: 62.270-000

AV: CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2400	27,2412	R\$ 6,54
Total:			R\$ 6,54

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,7106	4,8800	R\$ 3,47
Total:			R\$ 3,47

Total Simples: R\$ 10,01

Encargos (116,33%): R\$ 4,04

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 14,05

Valor BDI 22,00%: R\$ 3,09

Valor Unitário Com BDI: R\$ 17,14

C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA - M2

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0494	7,2000	R\$ 0,36
H	0,4935	4,8800	R\$ 2,41
Total:			R\$ 2,77

Total Simples: R\$ 2,77

Encargos (116,33%): R\$ 3,22

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 5,99

Valor BDI 22,00%: R\$ 1,32

Valor Unitário Com BDI: R\$ 7,31

C2530 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2222	107,6027	R\$ 23,91
Total:			R\$ 23,91

Total Simples: R\$ 23,91

Encargos (116,33%): INCLUSO

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 23,91

Valor BDI 22,00%: R\$ 5,26

Valor Unitário Com BDI: R\$ 29,17

3.0 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,8914	4,8800	R\$ 14,11
Total:			R\$ 14,11

Total Simples: R\$ 14,11

Encargos (116,33%): R\$ 16,40

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 30,51

Valor BDI 22,00%: R\$ 6,71

Valor Unitário Com BDI: R\$ 37,22

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Maria Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CR: 0132789-2
 CR: 0132789-2

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,6779	4,8800	R\$ 8,19
Total:			R\$ 8,19
Total Simples:			R\$ 8,19
Encargos (116,33%):			R\$ 9,52
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 17,71
Valor BDI 22,00%:			R\$ 3,90
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 21,61

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO - M3

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,6779	4,8800	R\$ 8,19
Total:			R\$ 8,19

MATERIAIS

I0111 AREIA VERMELHA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	1,1000	45,4020	R\$ 49,94
Total:			R\$ 49,94
Total Simples:			R\$ 58,13
Encargos (116,33%):			R\$ 9,52
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 67,65
Valor BDI 22,00%:			R\$ 14,88
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 82,53

C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS - M3

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	4,9350	7,2000	R\$ 35,53
H	6,9090	4,8800	R\$ 33,72
Total:			R\$ 69,25

MATERIAIS

I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	1,1500	44,7802	R\$ 51,50
Total:			R\$ 51,50

SERVIÇOS

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	0,3000	399,2514	R\$ 119,78
Total:			R\$ 119,78

Total Simples:			R\$ 240,53
Encargos (116,33%):			R\$ 80,55
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 321,08
Valor BDI 22,00%:			R\$ 70,64
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 391,72

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 1
 Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CRÉD. Nº 32782
 CREA: CE-011-153-78

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	8,3895	7,2000 R\$	60,40
I2543 SERVENTE	H	9,0804	4,8800 R\$	44,31
			Total: R\$	104,71

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA	M3	0,2100	49,3500 R\$	10,36
I0441 CAL HIDRATADA	KG	30,9500	0,7304 R\$	22,61
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	30,9500	0,4935 R\$	15,27
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000	0,4145 R\$	97,42
			Total: R\$	145,66

Total Simples: R\$ 250,37
Encargos (116,33%): R\$ 121,80
Valor Unitário Sem BDI: R\$ 372,17
Valor BDI 22,00%: R\$ 81,88
Valor Unitário Com BDI: R\$ 454,05

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	9,8700	4,8800 R\$	48,17
			Total: R\$	48,17

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,7780	45,4020 R\$	35,32
I0280 BRITA	M3	0,9658	55,2720 R\$	53,38
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,4935 R\$	108,57
			Total: R\$	197,27

Total Simples: R\$ 245,44
Encargos (116,33%): R\$ 56,04
Valor Unitário Sem BDI: R\$ 301,48
Valor BDI 22,00%: R\$ 66,33
Valor Unitário Com BDI: R\$ 367,81

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 Sala 01
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C0841 - CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	21,9139 R\$
			Total: R\$ 15,65

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE	H	5,9220	4,8800 R\$
			Total: R\$ 28,90

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,8668	45,4020 R\$
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	320,0000	0,4935 R\$
I1605 PEDRISCO	M3	0,8360	62,3784 R\$
			Total: R\$ 249,42

Total Simples: R\$ 293,97

Encargos (116,33%): R\$ 33,62

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 327,59

Valor BDI 22,00%: R\$ 72,07

Valor Unitário Com BDI: R\$ 399,66

C4151 - ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - KG

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,0080	106,9024 R\$
			Total: R\$ 0,86

MAO DE OBRA

I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0790	5,6000 R\$
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0790	7,2000 R\$
			Total: R\$ 1,01

MATERIAIS

I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	9,8404 R\$
I7952 AÇO CA-50/60	KG	1,0500	3,9776 R\$
			Total: R\$ 4,38

Total Simples: R\$ 6,25

Encargos (116,33%): R\$ 1,17

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 7,42

Valor BDI 22,00%: R\$ 1,63

Valor Unitário Com BDI: R\$ 9,05

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2831	5,6000 R\$	7,19
I0498	CARPINTEIRO	H	1,2831	7,2000 R\$	9,24
				Total:	R\$ 16,43

MATERIAIS

I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	6,5142 R\$	2,61
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1500	9,2778 R\$	1,39
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	4,6784 R\$	2,34
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	6,0997 R\$	6,10
				Total:	R\$ 12,44

Total Simples: R\$ 28,87

Encargos (116,33%): R\$ 19,11

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 47,98

Valor BDI 22,00%: R\$ 10,56

Valor Unitário Com BDI: R\$ 58,54

C1401 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,4805	5,6000 R\$	8,29
I0498	CARPINTEIRO	H	1,4805	7,2000 R\$	10,66
				Total:	R\$ 18,95

MATERIAIS

I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1700	6,5142 R\$	1,11
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,0000	14,5977 R\$	43,79
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2000	9,2778 R\$	1,86
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	4,6784 R\$	7,16
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2,8400	6,0997 R\$	17,32
				Total:	R\$ 71,24

Total Simples: R\$ 90,19

Encargos (116,33%): R\$ 22,04

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 112,23

Valor BDI 22,00%: R\$ 24,69

Valor Unitário Com BDI: R\$ 136,92

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

Rodrigo Antônio Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CRP: CE 32/992
 CPF: 07.011.155-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



4.0 PAREDES E PAINEIS

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,9870	7,2000 R\$	7,11
I2543 SERVENTE	H	1,1054	4,8800 R\$	5,39
			Total: R\$	12,50

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0148	45,4020 R\$	0,67
I0441 CAL HIDRATADA	KG	2,1800	0,7304 R\$	1,59
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	0,4935 R\$	1,08
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	0,4145 R\$	10,36
			Total: R\$	13,70

Total Simples: R\$ 26,20

Encargos (116,33%): R\$ 14,55

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 40,75

Valor BDI 22,00%: R\$ 8,97

Valor Unitário Com BDI: R\$ 49,72

C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	1,8556	7,2000 R\$	13,36
I2543 SERVENTE	H	1,0364	4,8800 R\$	5,06
			Total: R\$	18,42

MATERIAIS

I0810 COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	UN	5,0000	4,1553 R\$	20,78
			Total: R\$	20,78

SERVIÇOS

C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0053	633,1704 R\$	3,36
			Total: R\$	3,36

Total Simples: R\$ 42,56

Encargos (116,33%): R\$ 21,43

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 63,99

Valor BDI 22,00%: R\$ 14,08

Valor Unitário Com BDI: R\$ 78,07

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

Rodrigo Manoel Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CRÉD. Nº 32752
 CREA/CE Nº 111-153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C0736 - CERCA C/ ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (2,20 X 0,10 X 0,10M) E MOURÃO DE CONCRETO ARMADO (2,20 X 0,15 X 0,15M) - 8 FIOS DE ARAME FARPADO - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,0280	25,5386 R\$	0,72
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,0120	94,1206 R\$	1,13
				Total:	R\$ 1,85

MAO DE OBRA

I2543	SERVENTE	H	1,9740	4,8800 R\$	9,63
				Total:	R\$ 9,63

MATERIAIS

I0097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	M	8,0000	0,8784 R\$	7,03
I0102	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	KG	0,0400	17,6081 R\$	0,70
				Total:	R\$ 7,73

SERVIÇOS

C3284	ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (2,20 x 0,10 x 0,10 M) P/ CERCAS	UN	0,3600	22,9083 R\$	8,25
C3289	MOURÃO DE CONCRETO (2,20 x 0,15 x 0,15 M)	UN	0,0200	50,3074 R\$	1,01
				Total:	R\$ 9,26

Total Simples: R\$ 28,47
Encargos (116,33%): R\$ 11,21
Valor Unitário Sem BDI: R\$ 39,68
Valor BDI 22,00%: R\$ 8,73
Valor Unitário Com BDI: R\$ 48,41

5.0 REVESTIMENTOS

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0987	7,2000 R\$	0,71
I2543	SERVENTE	H	0,1481	4,8800 R\$	0,72
				Total:	R\$ 1,43

MATERIAIS

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	45,4020 R\$	0,28
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,4935 R\$	1,20
				Total:	R\$ 1,48

Total Simples: R\$ 2,91
Encargos (116,33%): R\$ 1,67
Valor Unitário Sem BDI: R\$ 4,58
Valor BDI 22,00%: R\$ 1,01
Valor Unitário Com BDI: R\$ 5,59

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 66A, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 66A, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C1213 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391	PEDREIRO	H	0,5922	7,2000	R\$	4,26
I2543	SERVENTE	H	0,7896	4,8800	R\$	3,85
					Total:	R\$ 8,11
MATERIAIS						
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0243	45,4020	R\$	1,10
I0441	CAL HIDRATADA	KG	3,2400	0,7304	R\$	2,37
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2400	0,4935	R\$	1,60
					Total:	R\$ 5,07
					Total Simples:	R\$ 13,18
					Encargos (116,33%):	R\$ 9,44
					Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 22,62
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 4,98
					Valor Unitário Com BDI:	R\$ 27,60

C2123 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391	PEDREIRO	H	0,4935	7,2000	R\$	3,55
I2543	SERVENTE	H	0,6416	4,8800	R\$	3,13
					Total:	R\$ 6,68
MATERIAIS						
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	45,4020	R\$	0,28
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,2200	0,7304	R\$	0,89
					Total:	R\$ 1,17
					Total Simples:	R\$ 7,85
					Encargos (116,33%):	R\$ 7,78
					Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 15,63
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 3,44
					Valor Unitário Com BDI:	R\$ 19,07

C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I1328	LADRILHISTA	H	0,7106	7,2000	R\$	5,12
I2543	SERVENTE	H	0,7106	4,8800	R\$	3,47
					Total:	R\$ 8,59
MATERIAIS						
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIM. MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	32,2058	R\$	35,43
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	1,9740	R\$	15,79
					Total:	R\$ 51,22
					Total Simples:	R\$ 59,81
					Encargos (116,33%):	R\$ 9,99
					Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 69,80
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 15,36
					Valor Unitário Com BDI:	R\$ 85,16

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C1123 - REJUNT. C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
11328	LADRILHISTA	H	0,1974	7,2000	R\$	1,42
12543	SERVENTE	H	0,1974	4,8800	R\$	0,96
					Total:	R\$ 2,38
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	2,7143	R\$	0,46
					Total:	R\$ 0,46
					Total Simples:	R\$ 2,84
					Encargos (116,33%):	R\$ 2,76
					Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 5,60
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 1,23
					Valor Unitário Com BDI:	R\$ 6,83

6.0 PISOS

C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	0,2468	7,2000	R\$	1,78
12543	SERVENTE	H	0,5429	4,8800	R\$	2,65
					Total:	R\$ 4,43
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0368	45,4020	R\$	1,67
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800	0,4935	R\$	7,20
					Total:	R\$ 8,87
					Total Simples:	R\$ 13,30
					Encargos (116,33%):	R\$ 5,15
					Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 18,45
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 4,06
					Valor Unitário Com BDI:	R\$ 22,51

C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
11328	LADRILHISTA	H	0,5922	7,2000	R\$	4,26
12543	SERVENTE	H	0,5922	4,8800	R\$	2,89
					Total:	R\$ 7,15
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIM. MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	32,1861	R\$	35,40
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	1,9740	R\$	15,79
					Total:	R\$ 51,19
					Total Simples:	R\$ 58,34
					Encargos (116,33%):	R\$ 8,32
					Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 66,66
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 14,67
					Valor Unitário Com BDI:	R\$ 81,33

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C1123 - REJUNT. C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I1328	LADRILHISTA	H	0,1974	7,2000	R\$	1,42
I2543	SERVENTE	H	0,1974	4,8800	R\$	0,96
					Total:	R\$ 2,38
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	2,7143	R\$	0,46
					Total:	R\$ 0,46
					Total Simples:	R\$ 2,84
					Encargos (116,33%):	R\$ 2,76
					Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 5,60
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 1,23
					Valor Unitário Com BDI:	R\$ 6,83

7.0 COBERTURA

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391	PEDREIRO	H	0,2961	7,2000	R\$	2,13
I2543	SERVENTE	H	0,3158	4,8800	R\$	1,54
					Total:	R\$ 3,67
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0025	49,3500	R\$	0,12
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,7304	R\$	0,24
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,4935	R\$	0,16
					Total:	R\$ 0,52
					Total Simples:	R\$ 4,19
					Encargos (116,33%):	R\$ 4,27
					Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 8,46
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 1,86
					Valor Unitário Com BDI:	R\$ 10,32

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391	PEDREIRO	H	1,0857	7,2000	R\$	7,82
I2543	SERVENTE	H	1,0857	4,8800	R\$	5,30
					Total:	R\$ 13,12
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,0000	0,4540	R\$	2,72
					Total:	R\$ 2,72
					Total Simples:	R\$ 15,84
					Encargos (116,33%):	R\$ 15,26
					Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 31,10
					Valor BDI 22,00%:	R\$ 6,84
					Valor Unitário Com BDI:	R\$ 37,94

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Lima
 Engenheiro
 CREA: 007/100-3
 CPF: 007.100.3

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C4466 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) - M2

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,9870	5,6000 R\$	5,53
H	0,9870	7,2000 R\$	7,11
H	1,0857	7,2000 R\$	7,82
H	1,0857	4,8800 R\$	5,30
Total:			R\$ 25,76

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO
10498	CARPINTEIRO
12391	PEDREIRO
12543	SERVENTE

MATERIAIS

M	3,5000	2,8031 R\$	9,81
KG	0,1200	9,2778 R\$	1,11
M	3,5000	1,3325 R\$	4,66
UN	33,0000	0,4540 R\$	14,98
M	1,3300	21,5906 R\$	28,72
Total:			R\$ 59,28

10405	CAIBRO DE 2"x1"
11724	PREGO
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")

Total Simples: R\$ 85,04

Encargos (116,33%): R\$ 29,97

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 115,01

Valor BDI 22,00%: R\$ 25,30

Valor Unitário Com BDI: R\$ 140,31

8.0 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

C2595 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") - M

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2369	5,6000 R\$	1,33
H	0,2369	7,2000 R\$	1,71
Total:			R\$ 3,04

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR
12320	ENCANADOR

MATERIAIS

KG	0,0050	37,7528 R\$	0,19
L	0,0075	26,9451 R\$	0,20
M	1,0100	3,5631 R\$	3,60
Total:			R\$ 3,99

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)

Total Simples: R\$ 7,03

Encargos (116,33%): R\$ 3,54

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 10,57

Valor BDI 22,00%: R\$ 2,33

Valor Unitário Com BDI: R\$ 12,90

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C2596 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - M

MAO DE OBRA

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR
12320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2961	5,6000 R\$	1,66
H	0,2961	7,2000 R\$	2,13
Total:			R\$ 3,79

MATERIAIS

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)

KG	0,0075	37,7528 R\$	0,28
L	0,0110	26,9451 R\$	0,30
M	1,0100	5,4236 R\$	5,48
Total:			R\$ 6,06

Total Simples:	R\$ 9,85
Encargos (116,33%):	R\$ 4,41
Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 14,26
Valor BDI 22,00%:	R\$ 3,14
Valor Unitário Com BDI:	R\$ 17,40

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") - M

MAO DE OBRA

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR
12320	ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,5132	5,6000 R\$	2,87
H	0,5132	7,2000 R\$	3,70
Total:			R\$ 6,57

MATERIAIS

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)

KG	0,0250	37,7528 R\$	0,94
L	0,0400	26,9451 R\$	1,08
M	1,0100	9,2186 R\$	9,31
Total:			R\$ 11,33

Total Simples:	R\$ 17,90
Encargos (116,33%):	R\$ 7,64
Valor Unitário Sem BDI:	R\$ 25,54
Valor BDI 22,00%:	R\$ 5,62
Valor Unitário Com BDI:	R\$ 31,16

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C1551 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2764	5,6000 R\$	1,55
12320 ENCANADOR	H	0,2764	7,2000 R\$	1,99
			Total: R\$	3,54

MATERIAIS

10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0100	37,7528 R\$	0,38
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	1,0000	1,3719 R\$	1,37
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0150	26,9451 R\$	0,40
			Total: R\$	2,15

Total Simples: R\$ 5,69

Encargos (116,33%): R\$ 4,12

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 9,81

Valor BDI 22,00%: R\$ 2,16

Valor Unitário Com BDI: R\$ 11,97

C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4442	5,6000 R\$	2,49
12320 ENCANADOR	H	0,4442	7,2000 R\$	3,20
			Total: R\$	5,69

MATERIAIS

10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0500	37,7528 R\$	1,89
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	5,7345 R\$	5,73
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	26,9451 R\$	2,16
			Total: R\$	9,78

Total Simples: R\$ 15,47

Encargos (116,33%): R\$ 6,62

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 22,09

Valor BDI 22,00%: R\$ 4,86

Valor Unitário Com BDI: R\$ 26,95

C4388 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4") - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,2961	5,6000 R\$	1,66
12320 ENCANADOR	H	0,2961	7,2000 R\$	2,13
			Total: R\$	3,79

MATERIAIS

10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0280	37,7528 R\$	1,06
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0430	26,9451 R\$	1,16
18240 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm	UN	1,0000	1,3818 R\$	1,38
			Total: R\$	3,60

Total Simples: R\$ 7,39

Encargos (116,33%): R\$ 4,41

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 11,80

Valor BDI 22,00%: R\$ 2,60

Valor Unitário Com BDI: R\$ 14,40

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C0603 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1135	5,6000 R\$	0,64
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5971	5,6000 R\$	3,34
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,1135	7,2000 R\$	0,82
I0498 CARPINTEIRO	H	0,5971	7,2000 R\$	4,30
I2391 PEDREIRO	H	2,8692	7,2000 R\$	20,66
I2543 SERVENTE	H	5,2390	4,8800 R\$	25,57
Total:				R\$ 55,33

MATERIAIS

I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	9,8404 R\$	0,22
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,1050	45,4020 R\$	4,77
I0169 AÇO CA-60	KG	1,3170	4,0862 R\$	5,38
I0280 BRITA	M3	0,0420	55,2720 R\$	2,32
I0441 CAL HIDRATADA	KG	5,4600	0,7304 R\$	3,99
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	18,1312 R\$	1,81
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,1780	0,4935 R\$	12,92
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	6,0997 R\$	0,18
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	100,8000	0,2468 R\$	24,87
Total:				R\$ 56,46

Total Simples: R\$ 111,79

Encargos (116,33%): R\$ 64,37

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 176,16

Valor BDI 22,00%: R\$ 38,76

Valor Unitário Com BDI: R\$ 214,92

C3586 - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4935	5,6000 R\$	2,76
I2320 ENCANADOR	H	0,4935	7,2000 R\$	3,55
Total:				R\$ 6,31

MATERIAIS

I0435 CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	UN	1,0000	21,7436 R\$	21,74
Total:				R\$ 21,74

Total Simples: R\$ 28,05

Encargos (116,33%): R\$ 7,34

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 35,39

Valor BDI 22,00%: R\$ 7,79

Valor Unitário Com BDI: R\$ 43,18



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7143	5,6000 R\$	15,20
12320	ENCANADOR	H	2,7143	7,2000 R\$	19,54
				Total:	R\$ 34,74

MATERIAIS

10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1678 R\$	0,34
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	15,8512 R\$	15,85
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,3751 R\$	0,32
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	71,3700 R\$	71,37
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	2,5169 R\$	5,03
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	76,4925 R\$	76,49
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000	43,3293 R\$	43,33
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	13,4232 R\$	13,42
				Total:	R\$ 226,15

Total Simples: R\$ 260,89

Encargos (116,33%): R\$ 40,41

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 301,30

Valor BDI 22,00%: R\$ 66,29

Valor Unitário Com BDI: R\$ 367,59

C1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,8623	5,6000 R\$	16,03
12320	ENCANADOR	H	2,8623	7,2000 R\$	20,61
				Total:	R\$ 36,64

MATERIAIS

10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1678 R\$	0,34
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3751 R\$	0,21
11315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	UN	1,0000	36,7559 R\$	36,76
11524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	UN	1,0000	198,8805 R\$	198,88
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	2,5169 R\$	5,03
				Total:	R\$ 241,22

Total Simples: R\$ 277,86

Encargos (116,33%): R\$ 42,62

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 320,48

Valor BDI 22,00%: R\$ 70,51

Valor Unitário Com BDI: R\$ 390,99

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CRÉD: 1533-78

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C3596 - MUTIRÃO MISTO - CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR - UN

MAO DE OBRA

I2320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	2,5662	7,2000	R\$ 18,48
Total:			R\$ 18,48

MATERIAIS

I0416 CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR
I1092 ENGATE DE PVC
I2192 TUBO DE PVC DE 1 1/2' PARA DESCARGA

UN	1,0000	26,6490	R\$ 26,65
UN	1,0000	4,8758	R\$ 4,88
UN	1,0000	11,0445	R\$ 11,04
Total:			R\$ 42,57

Total Simples: R\$ 61,05

Encargos (116,33%): R\$ 21,50

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 82,55

Valor BDI 22,00%: R\$ 18,16

Valor Unitário Com BDI: R\$ 100,71

C3513 - CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO - UN

MAO DE OBRA

I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,5000	5,6000	R\$ 2,80
H	0,5000	7,2000	R\$ 3,60
Total:			R\$ 6,40

MATERIAIS

I1180 FITA DE VEDAÇÃO
I6167 CHUVEIRO COM ARTICULAÇÃO CROMADO 1/2"

M	0,2800	0,3751	R\$ 0,11
UN	1,0000	74,6369	R\$ 74,64
Total:			R\$ 74,75

Total Simples: R\$ 81,15

Encargos (116,33%): R\$ 7,45

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 88,60

Valor BDI 22,00%: R\$ 19,49

Valor Unitário Com BDI: R\$ 108,09

C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA - UN

MAO DE OBRA

I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR
I2320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,9740	5,6000	R\$ 11,05
H	1,9740	7,2000	R\$ 14,21
Total:			R\$ 25,26

MATERIAIS

I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA
I0301 BUCHA PLASTICA 8MM
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA
I1091 ENGATE CROMADO
I1180 FITA DE VEDAÇÃO
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS
I1925 TAMPAS PLASTICA PARA BACIA

UN	1,0000	236,5839	R\$ 236,58
UN	2,0000	0,1678	R\$ 0,34
UN	1,0000	150,6162	R\$ 150,62
UN	1,0000	15,8512	R\$ 15,85
M	0,5600	0,3751	R\$ 0,21
UN	2,0000	2,5169	R\$ 5,03
UN	1,0000	20,6283	R\$ 20,63
Total:			R\$ 429,26

Total Simples: R\$ 454,52

Encargos (116,33%): R\$ 29,38

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 483,90

Valor BDI 22,00%: R\$ 106,46

Valor Unitário Com BDI: R\$ 590,36

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C1898 - PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1530 MONTADOR	H	0,9870	7,2000 R\$	7,11
I2391 PEDREIRO	H	0,2468	7,2000 R\$	1,78
I2543 SERVENTE	H	0,3455	4,8800 R\$	1,69
Total:				R\$ 10,58

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,0005	49,3500 R\$	0,02
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,4935 R\$	0,07
I1646 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000	173,6923 R\$	173,69
Total:				R\$ 173,78

Total Simples: R\$ 184,36

Encargos (116,33%): R\$ 12,31

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 196,67

Valor BDI 22,00%: R\$ 43,27

Valor Unitário Com BDI: R\$ 239,94

C0355 - BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	1,3818	7,2000 R\$	9,95
I2543 SERVENTE	H	1,7766	4,8800 R\$	8,67
Total:				R\$ 18,62

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0184 BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	M2	1,3200	324,5503 R\$	428,41
I0916 CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	2,0000	56,6933 R\$	113,39
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,6000	5,1916 R\$	3,11
Total:				R\$ 544,91

SERVIÇOS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0023	399,2514 R\$	0,92
Total:				R\$ 0,92

Total Simples: R\$ 564,45

Encargos (116,33%): R\$ 21,66

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 586,11

Valor BDI 22,00%: R\$ 128,94

Valor Unitário Com BDI: R\$ 715,05

[Handwritten signature]

Rodrigo M. ...
Engenheiro Civil
C.R.E. 0132/131
CPF: 0111111-73

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 01
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
-----	-----------------------

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2862	5,6000 R\$	1,60
I2312 ELETRICISTA	H	0,2862	7,2000 R\$	2,06
			Total: R\$	3,66

MATERIAIS

I2107 TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000	12,0414 R\$	12,04
			Total: R\$	12,04

Total Simples: R\$ 15,70

Encargos (116,33%): R\$ 4,26

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 19,96

Valor BDI 22,00%: R\$ 4,39

Valor Unitário Com BDI: R\$ 24,35

C1374 - FIO ISOLADO PVC P750V 2.5 MM2 - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1086	5,6000 R\$	0,61
I2312 ELETRICISTA	H	0,1086	7,2000 R\$	0,78
			Total: R\$	1,39

MATERIAIS

I1172 FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	M	1,0200	0,9673 R\$	0,99
			Total: R\$	0,99

Total Simples: R\$ 2,38

Encargos (116,33%): R\$ 1,62

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 4,00

Valor BDI 22,00%: R\$ 0,88

Valor Unitário Com BDI: R\$ 4,88

C0556 - CABO EM PVC 1000V 6MM2 - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1283	5,6000 R\$	0,72
I2312 ELETRICISTA	H	0,1283	7,2000 R\$	0,92
			Total: R\$	1,64

MATERIAIS

I0375 CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	1,0200	3,3953 R\$	3,46
			Total: R\$	3,46

Total Simples: R\$ 5,10

Encargos (116,33%): R\$ 1,91

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 7,01

Valor BDI 22,00%: R\$ 1,54

Valor Unitário Com BDI: R\$ 8,55

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Mendes Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CRB: 18278/8
 CPF: 011182-78

AV. CLAUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA - M

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,7896	5,6000	R\$ 4,42
Total:			R\$ 4,42

MATERIAIS

I1084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA

M	1,0000	1,9543	R\$ 1,95
Total:			R\$ 1,95

Total Simples: R\$ 6,37

Encargos (116,33%): R\$ 5,14

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 11,51

Valor BDI 22,00%: R\$ 2,53

Valor Unitário Com BDI: R\$ 14,04

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A - UN

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA

I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2961	5,6000	R\$ 1,66
H	0,2961	7,2000	R\$ 2,13
Total:			R\$ 3,79

MATERIAIS

I0980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A

UN	1,0000	8,1921	R\$ 8,19
Total:			R\$ 8,19

Total Simples: R\$ 11,98

Encargos (116,33%): R\$ 4,41

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 16,39

Valor BDI 22,00%: R\$ 3,61

Valor Unitário Com BDI: R\$ 20,00

C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A - UN

MAO DE OBRA

I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA

I2312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2961	5,6000	R\$ 1,66
H	0,2961	7,2000	R\$ 2,13
Total:			R\$ 3,79

MATERIAIS

I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A

UN	1,0000	8,1921	R\$ 8,19
Total:			R\$ 8,19

Total Simples: R\$ 11,98

Encargos (116,33%): R\$ 4,41

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 16,39

Valor BDI 22,00%: R\$ 3,61

Valor Unitário Com BDI: R\$ 20,00

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2073	5,6000 R\$	1,16
H	0,2073	7,2000 R\$	1,49
Total:			R\$ 2,65

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312	ELETRICISTA

MATERIAIS

UN	1,0000	5,9220 R\$	5,92
Total:			R\$ 5,92
Total Simples:			R\$ 8,57
Encargos (116,33%):			R\$ 3,08
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 11,65
Valor BDI 22,00%:			R\$ 2,56
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 14,21

11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES
-------	-----------------------------

C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3652	5,6000 R\$	2,05
H	0,3652	7,2000 R\$	2,63
Total:			R\$ 4,68

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312	ELETRICISTA

MATERIAIS

UN	1,0000	7,8467 R\$	7,85
Total:			R\$ 7,85
Total Simples:			R\$ 12,53
Encargos (116,33%):			R\$ 5,44
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 17,97
Valor BDI 22,00%:			R\$ 3,95
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 21,92

11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES
-------	------------------------------

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - UN

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2862	5,6000 R\$	1,60
H	0,2862	7,2000 R\$	2,06
Total:			R\$ 3,66

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312	ELETRICISTA

MATERIAIS

UN	1,0000	12,0414 R\$	12,04
Total:			R\$ 12,04
Total Simples:			R\$ 15,70
Encargos (116,33%):			R\$ 4,26
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 19,96
Valor BDI 22,00%:			R\$ 4,39
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 24,35

12107	TOMADA 2POLOS E TERRA
-------	-----------------------

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Manoel de Sá
 Engenheiro Civil
 CRP: 01/1153-78

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C1665 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0857	5,6000 R\$	6,08
12312 ELETRICISTA	H	1,0857	7,2000 R\$	7,82
			Total: R\$	13,90

MATERIAIS

11363 LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,0000	45,4020 R\$	45,40
			Total: R\$	45,40
			Total Simples: R\$	59,30
			Encargos (116,33%): R\$	16,17
			Valor Unitário Sem BDI: R\$	75,47
			Valor BDI 22,00%: R\$	16,60
			Valor Unitário Com BDI: R\$	92,07

C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0857	5,6000 R\$	6,08
12312 ELETRICISTA	H	1,0857	7,2000 R\$	7,82
			Total: R\$	13,90

MATERIAIS

11364 LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,0000	57,0190 R\$	57,02
			Total: R\$	57,02
			Total Simples: R\$	70,92
			Encargos (116,33%): R\$	16,17
			Valor Unitário Sem BDI: R\$	87,09
			Valor BDI 22,00%: R\$	19,16
			Valor Unitário Com BDI: R\$	106,25

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

Rodrigo Manoel de Aguiar
Engenheiro Civil
CNPJ: 08.827.104
CPF: 011.158.70

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Carneiro Timbó, 664, Sala 1
Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C0631 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1135	5,6000 R\$	0,64
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5971	5,6000 R\$	3,34
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,1135	7,2000 R\$	0,82
I0498 CARPINTEIRO	H	0,5971	7,2000 R\$	4,30
I2391 PEDREIRO	H	2,7981	7,2000 R\$	20,15
I2543 SERVENTE	H	4,7060	4,8800 R\$	22,97
Total:				R\$ 52,22

MATERIAIS

I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0215	9,8404 R\$	0,21
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0800	45,4020 R\$	3,63
I0169 AÇO CA-60	KG	1,3170	4,0862 R\$	5,38
I0280 BRITA	M3	0,0536	55,2720 R\$	2,96
I0441 CAL HIDRATADA	KG	6,0000	0,7304 R\$	4,38
I0529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000	18,1312 R\$	1,81
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000	0,4935 R\$	8,88
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	6,0997 R\$	0,18
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	101,0000	0,2468 R\$	24,92
Total:				R\$ 52,35

Total Simples: R\$ 104,57
Encargos (116,33%): R\$ 60,75
Valor Unitário Sem BDI: R\$ 165,32
Valor BDI 22,00%: R\$ 36,37
Valor Unitário Com BDI: R\$ 201,69

C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,4545	5,6000 R\$	19,35
I2312 ELETRICISTA	H	1,4805	7,2000 R\$	10,66
Total:				R\$ 30,01

MATERIAIS

I0338 CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000	7,9454 R\$	23,84
I0421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	46,4186 R\$	46,42
I0841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	2,3195 R\$	2,32
I1244 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,0000	47,5734 R\$	47,57
Total:				R\$ 120,15

Total Simples: R\$ 150,16
Encargos (116,33%): R\$ 34,91
Valor Unitário Sem BDI: R\$ 185,07
Valor BDI 22,00%: R\$ 40,72
Valor Unitário Com BDI: R\$ 225,79

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLAUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1844	5,6000 R\$	6,63
I2312 ELETRICISTA	H	1,1844	7,2000 R\$	8,53
			Total: R\$	15,16

MATERIAIS

I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	30,2022 R\$	30,20
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	29,7087 R\$	29,71
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	24,5566 R\$	24,56
I2412 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	UN	1,0000	23,5893 R\$	23,59
			Total: R\$	108,06
			Total Simples: R\$	123,22
			Encargos (116,33%): R\$	17,64
			Valor Unitário Sem BDI: R\$	140,86
			Valor BDI 22,00%: R\$	30,99
			Valor Unitário Com BDI: R\$	171,85

10.0 ESQUADRIAS

C1977 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7013	5,6000 R\$	20,73
I0498 CARPINTEIRO	H	3,7013	7,2000 R\$	26,65
I2391 PEDREIRO	H	1,3818	7,2000 R\$	9,95
I2543 SERVENTE	H	1,3818	4,8800 R\$	6,74
			Total: R\$	64,07

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0106	45,4020 R\$	0,48
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	96,7754 R\$	96,78
I0441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,7304 R\$	1,26
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,4935 R\$	0,85
I1030 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	UN	3,0000	5,8233 R\$	17,47
I1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,0000	51,8175 R\$	51,82
I1240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	15,3972 R\$	15,40
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,2665 R\$	2,13
I1708 PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000	155,9460 R\$	155,95
I1724 PREGO	KG	0,2500	9,2778 R\$	2,32
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	0,6416 R\$	3,85
			Total: R\$	348,31
			Total Simples: R\$	412,38
			Encargos (116,33%): R\$	74,53
			Valor Unitário Sem BDI: R\$	486,91
			Valor BDI 22,00%: R\$	107,12
			Valor Unitário Com BDI: R\$	594,03

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000-78

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

Rodrigo Rodrigues
Base de Dados
08/08/2010 13:00:00

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ

C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

MATERIAIS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,0000	241,3314	R\$ 241,33
Total:			R\$ 241,33
Total Simples:			R\$ 241,33
Encargos (116,33%):			R\$ -
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 241,33
Valor BDI 22,00%:			R\$ 53,09
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 294,42

18337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO

C2984 - VIDRO TRANSLÚCIDO CANELADO OU MARTELADO E=3mm (COLOCADO) - M2

MATERIAIS

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,0000	93,4492	R\$ 93,45
Total:			R\$ 93,45
Total Simples:			R\$ 93,45
Encargos (116,33%):			R\$ -
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 93,45
Valor BDI 22,00%:			R\$ 20,56
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 114,01

12465 VIDRO CANELADO OU MARTELADO 3MM, COLOCADO

C1985 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m - UN

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	3,7013	5,6000	R\$ 20,73
H	3,7013	7,2000	R\$ 26,65
H	1,3818	7,2000	R\$ 9,95
H	1,3818	4,8800	R\$ 6,74
Total:			R\$ 64,07

10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO

10498 CARPINTEIRO

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

MATERIAIS

M3	0,0106	45,4020	R\$ 0,48
UN	1,0000	96,7754	R\$ 96,78
KG	1,7200	0,7304	R\$ 1,26
KG	1,7200	0,4935	R\$ 0,85
UN	3,0000	5,8233	R\$ 17,47
UN	1,0000	45,4020	R\$ 45,40
UN	2,0000	15,3972	R\$ 30,79
UN	8,0000	0,2665	R\$ 2,13
UN	1,0000	116,4660	R\$ 116,47
KG	0,2000	9,2778	R\$ 1,86
UN	6,0000	0,6416	R\$ 3,85
Total:			R\$ 317,34
Total Simples:			R\$ 381,41
Encargos (116,33%):			R\$ 74,53
Valor Unitário Sem BDI:			R\$ 455,94
Valor BDI 22,00%:			R\$ 100,31
Valor Unitário Com BDI:			R\$ 556,25

10109 AREIA MEDIA

10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.

10441 CAL HIDRATADA

10805 CIMENTO PORTLAND

11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA

11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA

11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.

11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM

11706 PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M

11724 PREGO

11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Moura Rodrigues
Engenheiro
C.R.C. 012.113-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99651-9898 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C1999 - PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1530 MONTADOR	H	0,9870	7,2000 R\$	7,11
I2391 PEDREIRO	H	0,3455	7,2000 R\$	2,49
I2543 SERVENTE	H	0,2468	4,8800 R\$	1,20
Total:				R\$ 10,80

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,0005	49,3500 R\$	0,02
I0208 BATENTE DE FERRO	M	1,3000	17,6673 R\$	22,97
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500	0,4935 R\$	0,07
I1158 FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,3300	20,2927 R\$	6,70
I1224 GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,0000	118,2327 R\$	118,23
Total:				R\$ 147,99

Total Simples: R\$ 158,79

Encargos (116,33%): R\$ 12,56

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 171,35

Valor BDI 22,00%: R\$ 37,70

Valor Unitário Com BDI: R\$ 209,05

11.0 PINTURA

C2898 - PINTURA HIDRACOR - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2395 PINTOR	H	0,3257	7,2000 R\$	2,35
I2543 SERVENTE	H	0,1481	4,8800 R\$	0,72
Total:				R\$ 3,07

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000	0,5429 R\$	0,11
I2353 HIDRACOR	KG	0,3495	3,6815 R\$	1,29
Total:				R\$ 1,40

Total Simples: R\$ 4,47

Encargos (116,33%): R\$ 3,57

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 8,04

Valor BDI 22,00%: R\$ 1,77

Valor Unitário Com BDI: R\$ 9,81

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3455	5,6000 R\$	1,93
I2395 PINTOR	H	0,3948	7,2000 R\$	2,84
			Total: R\$	4,77

MATERIAIS

I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400	10,3240 R\$	0,41
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	11,8440 R\$	1,90
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	15,9697 R\$	2,08
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,5429 R\$	0,22
			Total: R\$	4,61

Total Simples: R\$ 9,38

Encargos (116,33%): R\$ 5,55

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 14,93

Valor BDI 22,00%: R\$ 3,28

Valor Unitário Com BDI: R\$ 18,21

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7896	5,6000 R\$	4,42
I2395 PINTOR	H	0,7896	7,2000 R\$	5,69
			Total: R\$	10,11

MATERIAIS

I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	10,3240 R\$	0,31
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	11,8440 R\$	1,90
I1346 LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	2,2010 R\$	0,66
I2293 ZARCÃO	L	0,1200	15,2886 R\$	1,83
			Total: R\$	4,70

Total Simples: R\$ 14,81

Encargos (116,33%): R\$ 11,76

Valor Unitário Sem BDI: R\$ 26,57

Valor BDI 22,00%: R\$ 5,85

Valor Unitário Com BDI: R\$ 32,42

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Moura Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CRÉD. Nº 11.188-78

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-130120-TP01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA CIVIL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA EM ESCOLAS MUNICIPAIS DOS DISTRITOS E EM LOCALIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE, CONFORME MAPP 1878

OBRA: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA DA EMEF MANOEL COSTA SOBRINHO - INEP: 23031930

LOCAL: LOCALIDADE RURAL DE SANTA TEREZA DO SILVINO - HIDROLÂNDIA-CEARÁ



C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3455	5,6000 R\$	1,93
12395 PINTOR	H	0,3948	7,2000 R\$	2,84
			Total: R\$	4,77

MATERIAIS

11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,5429 R\$	0,14
11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	9,9095 R\$	1,19
12096 TINTA LATEX	L	0,1700	12,4066 R\$	2,11
			Total: R\$	3,44

Total Simples: R\$ 8,21
Encargos (116,33%): R\$ 5,55
Valor Unitário Sem BDI: R\$ 13,76
Valor BDI 22,00%: R\$ 3,03
Valor Unitário Com BDI: R\$ 16,79

12.0 SERVIÇOS DIVERSOS

C0925 - CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" - M

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10864 CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO 2"	M	1,0000	66,5929 R\$	66,59
			Total: R\$	66,59

Total Simples: R\$ 66,59
Encargos (116,33%): R\$ -
Valor Unitário Sem BDI: R\$ 66,59
Valor BDI 22,00%: R\$ 14,65
Valor Unitário Com BDI: R\$ 81,24

C1628 - LIMPEZA GERAL - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,6909	4,8800 R\$	3,37
			Total: R\$	3,37

Total Simples: R\$ 3,37
Encargos (116,33%): R\$ 3,92
Valor Unitário Sem BDI: R\$ 7,29
Valor BDI 22,00%: R\$ 1,60
Valor Unitário Com BDI: R\$ 8,89

Hidrolândia - CE, 05 de fevereiro de 2020

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo de Aguiar
 Rodrigo de Aguiar
 Engenheiro Civil
 CRB 01/114782
 CREA 01/114783-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99651-9898 E-mail: construtoranovahda@hotmail.com