

CONSTRUTORA  
**NOVA  
HIDROLÂNDIA**



**NDIA**  
A confiança é a base da confiança.



(88) 99905-7100 - E-mail:

vahda@hotmail.com

**CARTA-PROPOSTA**

CARTÓRIO MOURÃO ROCHA NOTAS E REGISTROS PÚBLICOS Rua 27 de Outubro, 232 Tel.: (88) 99905-7100 CEP: 62.270-000 - HIDROLÂNDIA-CE	Conhecido (ris) firmado por semelhança de autenticidade
	23 JUL 2020 Fernando A. de A. Rocha Catharina R. Rocha Bezerra Beatriz Farias Bezerra

À  
Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de Tianguá  
Data de Abertura da Licitação: 24 de julho de 2020 as 08h30min.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

Prezados Senhores,

Apresentamos a nossa proposta de preços para a execução das obras de Contratação dos serviços de reforma e ampliação da E.E.I.F Bento Pereira, no Distrito de Bela Vista, objeto da referida Tomada de Preços.

O valor total da proposta é de R\$ 273.684,27 (duzentos e setenta e três mil, seiscentos e oitenta e quatro reais e vinte e sete centavos) conforme planilha de preços, composição de preços e cronograma físico-financeiro, em anexo, sendo:

- O valor de R\$ 112.891,97 (cento e doze mil, oitocentos e noventa e um reais e noventa e sete centavos) referente aos SERVIÇOS DE REFORMA DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA, e
- O valor de R\$ 160.792,30 (cento e sessenta mil, setecentos e noventa e dois reais e trinta centavos) referente aos SERVIÇOS DE AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

O prazo de conclusão de toda as obras e serviços é de 150 (cento e cinquenta) dias, contados a partir da data de recebimento da ordem de início dos serviços.

Prazo para início das obras e serviços: 05 (cinco) dias, contados a partir da data de recebimento da ordem de início dos serviços.

E o prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que a taxa de BDI adotado para execução dos serviços é de 25,08% (vinte e cinco virgula oito) por cento, conforme composição analítica, em anexo.

Declaramos que nos preços propostos, estão incluídos todas as despesas de fornecimento dos materiais, máquinas, equipamentos e ferramental e mão de obra necessária, além das taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

Declaramos que visitamos/conhecemos os locais dos serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades para execução dos serviços, não se admitindo, posteriormente, o desconhecimento do local dos serviços como justificativa para eventuais acréscimos ou aditivos ao contrato.

Finalizando, declaramos que verificamos todos os projetos dos serviços, estando de acordo com os serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referida Concorrência Pública e seus anexos.

Hidrolândia-CE, 23 de julho de 2020.

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES  
CPF: 817.627.633-20  
Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 327352  
CPF: 007.015.72-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
Av. Manoel Camelo Tinoco, 564, Sala 1  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia-CE

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

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000  
FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

**ORÇAMENTO RESUMO**



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA


OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ

Nº	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO TOTAL COM BDI (R\$)
I	REFORMA DA E.E.I.F. BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA	R\$ 112.891,97
II	AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F. BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA	R\$ 160.792,30
<b>TOTAL GERAL COM BDI (R\$)</b>		<b>R\$ 273.684,27</b>

R\$ 273.684,27 duzentos e setenta e três mil, seiscentos e oitenta e quatro reais e vinte e sete centavos

Hidrolândia – CE, 23 de JULHO de 2020

  
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES

CPF: 817.627.633-20  
 Proprietário

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 Av. Maudie Camelo Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

  
 Rodrigo Mourão Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 327352  
 CPF-007 011 7779

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ

BDI: 25,08%



ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>REFORMA</b>							
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.818,38
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	133,77	802,62
1.2	SEINFRA	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	338,09	8,92	3.015,76
2.0	PISOS						37.842,43
2.1	SEINFRA	C3548	MUTIRÃO MISTO - PISO MORTO DE CONCRETO FCK=13.5 MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	16,90	240,95	4.072,06
2.2	SEINFRA	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	335,09	17,24	5.776,95
2.3	SEINFRA	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	335,09	83,54	27.993,42
3.0	REVESTIMENTOS						2.469,07
3.1	SEINFRA	C3545	MUTIRÃO MISTO - CHAPISCO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP.=7mm P/PAREDE	M2	100,08	4,39	439,35
3.2	SEINFRA	C3546	MUTIRÃO MISTO - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL TRAÇO 1:4 P/PAREDE	M2	200,17	10,14	2.029,72
4.0	PINTURA						26.765,87
4.1	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	605,12	13,86	8.386,96
4.2	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	495,84	15,20	7.536,77
4.3	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	38,64	15,02	580,37
4.4	SEINFRA	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	1.248,00	7,89	9.846,72
4.5	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	15,00	27,67	415,05
5.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS						1.540,41
5.1	SEINFRA	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	10,00	99,62	996,20
5.2	SEINFRA	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	1,00	544,21	544,21
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						10.435,46
6.1	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	36,00	79,58	2.864,88
6.2	SEINFRA	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	12,00	167,74	2.012,88
6.3	SEINFRA	C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	10,00	34,17	341,70
6.4	SEINFRA	C1371	FIO ISOLADO PVC P/750V 1.5 MM2	M	800,00	3,43	2.744,00
6.5	SEINFRA	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	600,00	4,12	2.472,00
7.0	COBERTURA						7.384,19
7.3	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	179,20	31,62	5.666,30
7.4	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	98,90	8,69	859,44
7.5	SEINFRA	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	98,90	8,68	858,45
CUSTO GERAL DO SERVIÇOS							R\$ 90.255,81
BDI							R\$ 22.636,16
TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS							R\$ 112.891,97

R\$ 112.891,97 cento e doze mil, oitocentos e noventa e um reais e noventa e sete centavos

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
Francisco Jerberson Trindade  
CPF: 817.627.13-20  
Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000  
Fone: (88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

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

Ednardo Mourão Rodrigues  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 327352  
CPF: 305.111.13-78

Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000  
FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99905-7100 -- E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ

BDI: 25,08%



ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>AMPLIAÇÃO</b>							
8.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				679,44
8.1	SEINFRA	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	152,00	4,47	679,44
9.0			MOVIMENTO DE TERRA				3.236,50
9.1	SEINFRA	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	24,43	29,76	727,04
9.2	SEINFRA	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	40,41	62,10	2.509,46
10.0			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS-ALVENARIA DE ELEVAÇÃO				35.927,23
10.1	SEINFRA	C3604	MUTIRÃO MISTO - ALVENARIA DE EMBASAMENTO C/TIJ. FURADO, C/ ARG. MISTA C/CAL HIDRATADA	M3	4,64	263,57	1.222,96
10.2	SEINFRA	C0829	CONCRETO CICLÓPICO FCK 10 MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	M3	3,19	320,63	1.022,81
			SAPATA				
10.3	SEINFRA	C0841	CONCRETO PMIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,74	291,54	1.090,36
10.4	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	29,92	48,86	1.461,89
10.5	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	224,37	6,74	1.512,25
			PILAR				
10.6	SEINFRA	C0841	CONCRETO PMIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,37	291,54	690,95
10.7	SEINFRA	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	18,96	75,17	1.425,22
10.8	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	189,60	6,74	1.277,90
			CINTA SUPERIOR				
10.9	SEINFRA	C0841	CONCRETO PMIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,16	291,54	629,73
10.10	SEINFRA	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	17,28	75,17	1.298,94
10.11	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	172,80	6,74	1.164,67
			CINTA INFERIOR				
10.12	SEINFRA	C0841	CONCRETO PMIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,32	291,54	676,37
10.13	SEINFRA	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	18,56	48,86	906,84
10.14	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	185,60	6,74	1.250,94
			LAJE PRÉ-MOLDADA				
10.15	SEINFRA	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	157,25	76,31	11.999,75
			ALVENARIA DE ELEVAÇÃO				
10.16	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	204,05	40,20	8.202,81
10.17	SEINFRA	C3532	MUTIRÃO MISTO - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,12	773,67	92,84
11.0			REVESTIMENTOS				29.267,49
11.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	564,93	4,41	2.491,34
11.2	SEINFRA	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	M2	564,93	28,63	16.173,95
11.3	SEINFRA	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	140,00	69,43	9.720,20
11.4	SEINFRA	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	140,00	6,30	882,00

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
Francisco Jerônimo Tinoco dos Santos  
CPF: 817.527.33-20  
Av. Engenheiro Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 61.900-000  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

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

Engenheiro Civil  
CPF: 000.000.000-00

Av. Engenheiro Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 61.900-000  
FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99905-7100 – E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ

BDI: 25,08%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
12.0	COBERTURA						7.455,50
12.1	SEINFRA	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	156,83	43,33	6.795,44
12.2	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	38,00	8,69	330,22
12.3	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	19,00	17,36	329,84
13.0	PINTURA						7.356,88
13.1	SEINFRA	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	136,80	18,34	2.508,91
13.2	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	288,13	13,86	3.993,48
13.3	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	1,20	27,67	33,20
13.4	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	54,68	15,02	821,29
14.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						7.134,73
14.1	SEINFRA	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	25,00	167,74	4.193,50
14.2	SEINFRA	C4105	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	UN	4,00	150,28	601,12
14.3	SEINFRA	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	17,00	110,92	1.885,64
14.4	SEINFRA	C2492	TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X"	UN	5,00	17,75	88,75
14.5	SEINFRA	C1484	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES UMA PARALELO 10A 250V	UN	6,00	33,98	203,88
14.6	SEINFRA	C1495	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES DUAS PARALELO 10A 250V	UN	4,00	40,46	161,84
15.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						17.383,83
15.1	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	30,00	154,71	4.641,30
15.2	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	143,57	1.435,70
15.3	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	6,00	503,94	3.023,64
15.4	SEINFRA	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	UN	3,00	306,64	919,92
15.5	SEINFRA	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	7,00	78,08	546,56
15.6	SEINFRA	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00	778,59	778,59
15.7	SEINFRA	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	UN	1,00	358,26	358,26
15.8	SEINFRA	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m	UN	2,00	746,84	1.493,68
15.9	SEINFRA	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (1.60x0.60)m	UN	1,00	566,42	566,42
15.10	SEINFRA	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	885,92	885,92
15.11	SEINFRA	C2270	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)	UN	6,00	99,56	597,36
15.12	SEINFRA	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	6,00	80,82	484,92
15.13	SEINFRA	I2265	VÁLVULA AMERICANAP/ PIA 1 1/2" X 3/4"	UND	6,00	26,08	156,48
15.14	SEINFRA	I1180	FITA DE VEDAÇÃO	M	24,00	0,17	4,08
15.15	SEINFRA	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	30,00	49,70	1.491,00
16.0	ESQUADRIAS						20.109,97
16.1	SEINFRA	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	UN	2,00	564,78	1.129,56

1846  
Nº  
Comissão de Licitação

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA  
Francisco Jerônimo Távora  
CPF: 817.627.13-20  
Audié Camelo Távora  
Nova Hidrolândia, Maranhão - CE

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

Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000  
FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Engenheiro Civil  
CREA/CE 327352  
CPF: 007.011.12.73

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança

(88) 99905-7100 -- E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

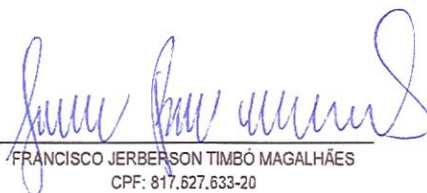
LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ

BDI: 25,08%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
16.2	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	4,00	585,35	2.341,40
16.3	SEINFRA	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	UN	1,00	604,89	604,89
16.4	SEINFRA	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	M2	12,24	81,71	1.000,13
16.5	SEINFRA	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	16,80	31,25	525,00
16.6	SEINFRA	C4588	DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR)	UN	24,00	19,86	476,64
16.7	SEINFRA	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	12,00	59,94	719,28
16.8	SEINFRA	C0804	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	7,80	61,39	478,84
16.9	SEINFRA	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	37,80	339,53	12.834,23
<b>TOTAL GERAL SEM BDI (R\$)</b>							<b>128.551,57</b>
<b>BDI = 25,08% (R\$)</b>							<b>32.240,73</b>
<b>TOTAL GERAL COM BDI (R\$)</b>							<b>160.792,30</b>

R\$ 160.792,30 cento e sessenta mil, setecentos e noventa e dois reais e trinta centavos

Hidrolândia - CE, 23 de JULHO de 2020

  
FRANCISCO JERBERISON TIMBÓ MAGALHÃES  
CPF: 817.627.633-20  
Proprietário

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
Francisco Jerberison Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Sala 1  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

  
Rodrigo Mourão Rodrigues  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 127352  
CPF: 800.000.000-00

## CRONOGRAMA FISCO-FINANCEIRO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE TANGUÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EL.F.F. BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EL.F.F. BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TANGUÁ - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		TOTAL (R\$)
		VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.818,38	100,00%									3.818,38
02	PISOS	37.842,43	100,00%									37.842,43
03	REVESTIMENTOS	1.234,54	50,00%									2.469,07
04	PINTURA	6.691,47	50,00%	13.382,94	25,00%	6.691,47	25,00%					26.765,87
05	ESQUADRIAS E FERRAGENS			770,21	50,00%	770,21	50,00%					1.540,41
06	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			5.217,73	30,00%	3.130,64	20,00%	2.087,09	50,00%	3.692,10	50,00%	10.435,46
07	COBERTURA											7.384,19
08	SERVIÇOS PRELIMINARES	679,44	100,00%									679,44
09	MOVIMENTO DE TERRA	3.236,50	100,00%									3.236,50
10	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS-ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	17.963,62	50,00%									35.927,23
11	REVESTIMENTOS	7.316,87	25,00%	14.633,75	25,00%	7.316,87	25,00%					29.267,49
12	COBERTURA			3.727,75	50,00%							7.455,50
13	PINTURA			1.839,22	25,00%							7.356,88
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			1.783,68	50,00%							7.134,73
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			4.345,96	25,00%							17.383,83
16	ESQUADRIAS											20.109,97
TOTAL GERAL SEM BDI (R\$)		78.783,24	26,02%	56.930,52	13,53%	29.605,79	14,52%	31.771,89	9,92%	21.715,94	5,446,36	218.807,38
BDI 25,08% (R\$)		19.758,84	26,02%	14.278,17	13,53%	7.425,13	14,52%	7.968,39	9,92%	5.446,36		54.876,89
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		98.542,08	36,01%	71.208,69	26,02%	37.030,92	14,52%	39.740,28	9,92%	27.162,30		273.684,27
TOTAL ACUMULADO (R\$)		98.542,08	36,01%	169.750,77	75,55%	206.781,69	90,08%	246.521,97	100,00%			273.684,27

Hidrolândia - CE, 23 de JULHO de 2020

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
 RUA FELISALVA MOURÃO DA ROCHA, 744 - CAIXA D'ÁGUA, EM HIDROLÂNDIA - CE, CEP: 62.270-000  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80  
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

FRANCISCO FERRESON TIMBÓ MAGALHÃES  
 CPF: 812.627.633-20  
 Proprietário

Artigo Moura Rodrigues  
 Engenharia Civil  
 CREA/CE 197362



**(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com**

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
I	Impostos	10,55
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,40
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>10,55</b>

**BDI = 25,08%**

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

Hidrolândia – CE, 23 de JULHO de 2020

  
 FRANCISCO VERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES  
 CPF: 817.627.633-20  
 Proprietário

  
 Roberto Augusto Rodrigues  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 197352

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
 Francisco Verberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI – ME  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80  
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D’água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000  
 FONE: (88) 99905-7100 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



**(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com**

**RELAÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS**

À PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

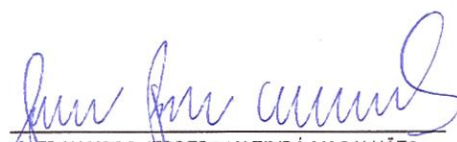
OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos e Taxas	10,55
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,40
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS E TAXAS</b>	<b>10,55</b>

Hidrolândia – CE, 23 de JULHO de 2020

  
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES  
 CPF: 817.627.633-20  
 Proprietário

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, Sala 101  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

  
 Rodrigo Moura  
 Engenheiro Civil  
 CREA/CE 327352  
 CPF: 02.011.123-01

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

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000  
 FONE: (88) 99905-7100 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

## ENCARGOS SOCIAIS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>
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>B</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
<b>D</b>	<b>REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,02</b>	<b>3,19</b>	<b>17,05</b>	<b>6,58</b>
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,5	0,38
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>85,20</b>	<b>48,69</b>	<b>114,23</b>	<b>72,08</b>

Hidrolândia - CE, 23 de JULHO de 2020

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES  
CPF: 817.627.633-20  
Proprietário

Rodrigo Moura Rodrigues  
Engenheiro Civil  
CREA/CE 197352

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

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000  
FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



À PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ

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

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,7000	R\$ 13,21	R\$ 22,46
Total:			R\$ 22,46

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\$ 28,19	R\$ 28,75
L	1,0000	R\$ 18,24	R\$ 18,24
M	4,5000	R\$ 13,97	R\$ 62,88
KG	0,1500	R\$ 9,57	R\$ 1,44
Total:			R\$ 111,31
Total Simples:			R\$ 133,77
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 133,77

C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO  
 I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0595	R\$ 17,83	R\$ 1,06
H	0,5950	R\$ 13,21	R\$ 7,86
Total:			R\$ 8,92
Total Simples:			R\$ 8,92
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 8,92

C3548 - MUTIRÃO MISTO - PISO MORTO DE CONCRETO FCK=13.5 MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO - M3

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,7000	R\$ 17,83	R\$ 30,31
Total:			R\$ 30,31

SERVIÇOS

C3531 MUTIRÃO MISTO - CONCRETO PVIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	1,0000	R\$ 210,64	R\$ 210,64
Total:			R\$ 210,64
Total Simples:			R\$ 240,95
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 240,95

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

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO  
 I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2125	R\$ 17,83	R\$ 3,79
H	0,4675	R\$ 13,21	R\$ 6,18
Total:			R\$ 9,97

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA  
 I0805 CIMENTO PORTLAND

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M3	0,0363	R\$ 43,35	R\$ 1,57
KG	14,5800	R\$ 0,39	R\$ 5,70
Total:			R\$ 7,27
Total Simples:			R\$ 17,24
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 17,24

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA  
 Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000  
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Engenheiro Civil  
 CREA/CE 227352

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



À PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ

### C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) - M2

#### EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0733 DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,2000	R\$ 1,02	R\$ 0,20
I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	R\$ 0,72	R\$ 0,58
			Total:	R\$ 0,78

#### MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1227 GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,2750	R\$ 17,83	R\$ 22,73
I2391 PEDREIRO	H	1,0200	R\$ 17,83	R\$ 18,19
I2543 SERVENTE	H	1,0200	R\$ 13,21	R\$ 13,47
			Total:	R\$ 54,39

#### MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0034 AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	R\$ 0,35	R\$ 7,32
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,0300	R\$ 46,75	R\$ 1,40
I0508 CERA	KG	0,1500	R\$ 12,46	R\$ 1,87
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800	R\$ 0,39	R\$ 10,39
I0967 DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300	R\$ 14,30	R\$ 0,43
I1101 ESMERIL N.36	UN	0,1000	R\$ 27,12	R\$ 2,71
I1102 ESMERIL N.60	UN	0,0500	R\$ 27,12	R\$ 1,36
I1316 JUNTA PLASTICA T' 27MM PARA PISOS	M	2,5000	R\$ 1,16	R\$ 2,89
			Total:	R\$ 28,37
			Total Simples:	R\$ 83,54
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 83,54

### C3545 - MUTIRÃO MISTO - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP.=7mm P/PAREDE - M2

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,1700	R\$ 17,83	R\$ 3,03
			Total:	R\$ 3,03

#### MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,4000	R\$ 0,39	R\$ 0,94
I1605 PEDRISCO	M3	0,0070	R\$ 59,29	R\$ 0,42
			Total:	R\$ 1,36
			Total Simples:	R\$ 4,39
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 4,39

### C3546 - MUTIRÃO MISTO - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL TRAÇO 1:4 P/PAREDE - M2

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,5100	R\$ 17,83	R\$ 9,09
			Total:	R\$ 9,09

#### MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0061	R\$ 43,35	R\$ 0,26
I0441 CAL HIDRATADA	KG	0,8400	R\$ 0,94	R\$ 0,79
			Total:	R\$ 1,05
			Total Simples:	R\$ 10,14
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 10,14

Francisco Jerberson F. A. M. S. S.  
CPF: 817.897.13-20  
José Claudir Camelo da Silva  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

Engenheiro  
CPF: 117.381.11-38

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE TIANGUÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 04/2020-SEMED

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA, NO DISTRITO DE BELA VISTA

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA E.E.I.F BENTO PEREIRA NO DISTRITO DE BELA VISTA, TIANGUÁ-CE

LOCAL: DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ - CEARÁ



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

#### MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2975	R\$ 14,52	R\$ 4,32
I2395 PINTOR	H	0,3400	R\$ 17,85	R\$ 6,07
			Total:	R\$ 10,39

#### MATERIAIS

I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,47	R\$ 0,12
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	R\$ 10,27	R\$ 1,23
I2096 TINTA LATEX	L	0,1700	R\$ 12,46	R\$ 2,12
			Total:	R\$ 3,47

Total Simples: R\$ 13,86  
 Encargos Sociais: INCLUSO  
 Valor BDI: R\$ -  
 Valor Geral: R\$ 13,86

### C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA - M2

#### MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2975	R\$ 14,52	R\$ 4,32
I2395 PINTOR	H	0,3400	R\$ 17,85	R\$ 6,07
			Total:	R\$ 10,39

#### MATERIAIS

I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	R\$ 10,86	R\$ 0,54
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,47	R\$ 0,12
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	R\$ 14,14	R\$ 1,70
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	R\$ 14,42	R\$ 2,45
			Total:	R\$ 4,81

Total Simples: R\$ 15,20  
 Encargos Sociais: INCLUSO  
 Valor BDI: R\$ -  
 Valor Geral: R\$ 15,20

### C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

#### MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2975	R\$ 14,52	R\$ 4,32
I2395 PINTOR	H	0,3400	R\$ 17,85	R\$ 6,07
			Total:	R\$ 10,39

#### MATERIAIS

I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400	R\$ 10,86	R\$ 0,43
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	R\$ 18,24	R\$ 2,92
I1199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	R\$ 8,40	R\$ 1,09
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	R\$ 0,47	R\$ 0,19
			Total:	R\$ 4,63

Total Simples: R\$ 15,02  
 Encargos Sociais: INCLUSO  
 Valor BDI: R\$ -  
 Valor Geral: R\$ 15,02

CPF: 817.577.3-20  
 Engenheiro Civil  
 CRP 1352

Engenheiro Civil  
 CRP 1352

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME

CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com