



CARTA-PROPOSTA – LOTE 02

Hidrolândia - Ceará, 12 de dezembro de 2023.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL-CE.
At. Comissão Permanente de Licitação.



Ref.: Tomada de Preços Nº 011/2023-TP

Objeto: Execução de Construção e Ampliação de passagens molhadas em diversas Localidades no Município de Tamboril - Ceará.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o Edital de **Tomada de Preços Nº 011/2023-TP**, pelo **preço global de R\$ 453.347,36 (quatrocentos e cinquenta e três mil, trezentos e quarenta e sete reais e trinta e seis centavos)**, referente ao **Lote 02**, com prazo de execução de até 120 (cento e vinte) dias, cujo objeto é a Execução de Construção e Ampliação de passagens molhadas em diversas Localidades no Município de Tamboril - Ceará.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Francisco Weskley Timbó Magalhães, inscrito no CPF sob o Nº 948.731.943-34 e Carteira de Identidade Nº 329202298 SSP-CE, como representante legal desta empresa.

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

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos e que em nossa proposta já estão contabilizados todos os custos com impostos e encargos que venham a recair sobre o objeto licitado.

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES Francisco Weskley Timbó Magalhães

E SERVIÇOS EIRELI-ME

CPF: 948.731.943-34

(NPJ): 24.269.824/0001-20

Proprietário

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

JOÃO AUGUSTO MARTINS

Engenheiro Civil - CREA: 57608

RNP: 0614902452

CPF: 047.072.413-79

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

ORÇAMENTO RESUMO - LOTE 02



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	PREÇO TOTAL (R\$)
01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 31.791,00
02	PASSAGEM MOLHADA - TORRES	R\$ 279.752,87
03	PASSAGEM MOLHADA - VILA SÃO PEDRO	R\$ 141.803,49
VALOR DO ORÇAMENTO:		R\$ 453.347,36

R\$ 453.347,36 quatrocentos e cinquenta e três mil, trezentos e quarenta e sete reais e trinta e seis centavos

Hidrolândia - CE, 12 de dezembro de 2023.

Francisco Wesley Timbó Magalhães
CPF: 948.731.943-34
Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57608
RNP: 0614902452
CPF: 047.072.413-79

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE



ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							31.791,00
1.1	CXXXX	C.PROP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	250,62	317,91	31.791,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							7.679,98
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	180,65	229,15	2.749,80
2.2	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	804,27	4,55	5,77	4.640,64
2.3	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	804,27	0,28	0,36	289,54
3.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							46.228,08
3.1	C2789	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	205,80	9,43	11,96	2.461,37
3.2	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	335,30	102,90	130,53	43.766,71
4.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							175.102,06
4.1	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	228,81	535,75	679,60	155.499,28
4.2	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	202,32	76,38	96,89	19.602,78
5.0	PAVIMENTAÇÃO							124.562,76
5.1	C2764	SEINFRA	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	89,45	197,54	250,58	22.414,38
5.2	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	447,00	70,69	89,67	40.082,49
5.3	C0842	SEINFRA	CONCRETO PMIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	48,43	514,75	652,96	31.622,85
5.4	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	48,43	156,70	198,77	9.626,43
5.5	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	1.376,76	11,92	15,12	20.816,61
6.0	SERVIÇOS DIVERSOS							67.983,48
6.1	C0105	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	30,00	251,24	318,70	9.561,00
6.2	C0108	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	72,00	413,08	523,99	37.727,28
6.3	C0354	SEINFRA	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	80,00	203,93	258,69	20.695,20
VALOR DO ORÇAMENTO:								453.347,36

R\$ 453.347,36 quatrocentos e cinquenta e três mil, trezentos e quarenta e sete reais e trinta e seis centavos

Hidrolândia - CE, 12 de dezembro de 2023.

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães

CPF: 948.731.943-34

Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 -
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com

João Augusto Martins
JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57668
RNP: 0614002452
CPF: 047.072.413-79



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA

LOCAL: LOCALIDADE DE TORRES - ZONA RURAL - TAMBORIL/CE.

BDI: 26,85%



ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	CXXXX	C.PROP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	0,00	250,62	317,91	-
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00	180,65	229,15	-
2.2	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	460,05	4,55	5,77	2.654,49
2.3	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	460,05	0,28	0,36	165,62
3.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							
3.1	C2789	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	154,50	9,43	11,96	1.847,82
3.2	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	239,72	102,90	130,53	31.290,65
4.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							
4.1	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	155,22	535,75	679,60	105.487,51
4.2	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	129,77	76,38	96,89	12.573,42
5.0	PAVIMENTAÇÃO							
5.1	C2764	SEINFRA	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	73,95	197,54	250,58	18.530,39
5.2	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	261,00	70,69	89,67	23.403,87
5.3	C0842	SEINFRA	CONCRETO P/VIÁVEL, FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	28,28	514,75	652,96	18.465,71
5.4	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	28,28	156,70	198,77	5.621,22
5.5	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	803,88	11,92	15,12	12.154,67
6.0	SERVIÇOS DIVERSOS							
6.1	C0105	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	0,00	251,24	318,70	-
6.2	C0108	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	72,00	413,08	523,99	37.727,28
6.3	C0354	SEINFRA	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	38,00	203,93	258,69	9.830,22
VALOR DO ORÇAMENTO:								279.752,87

R\$ 279.752,87 duzentos e setenta e nove mil, setecentos e cinquenta e dois reais e oitenta e sete centavos

Hidrolândia - CE, 12 de dezembro de 2023.

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME

CNPJ: 21.269.821/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

Francisco Wesley Timbó Magalhães

CPF: 948.731.943-34

Proprietário

João Augusto Martins
JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57608
RNP: 0614902452
CPF: 047.072.413-79

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA - SÃO PEDRO

LOCAL: BAIRRO VILA SÃO PEDRO - ZONA URBANA - TAMBORIL/CE.

BDI: 26,85%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
4601
FLY

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1	CXXXX	C.PROP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	0,00	250,62	317,91	-
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2.1	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	180,65	229,15	2.749,80
2.2	C2102	SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	344,22	4,55	5,77	1.986,15
2.3	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	344,22	0,28	0,36	123,92
3.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							
3.1	C2789	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	51,30	9,43	11,96	613,55
3.2	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	95,58	102,90	130,53	12.476,04
4.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							
4.1	C0054	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	73,59	535,75	679,60	50.011,76
4.2	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1º DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	72,55	76,38	96,89	7.029,37
5.0	PAVIMENTAÇÃO							
5.1	C2764	SEINFRA	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	15,50	197,54	250,58	3.883,99
5.2	C2895	SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	186,00	70,69	89,67	16.678,62
5.3	C0842	SEINFRA	CONCRETO P/MBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	20,15	514,75	652,96	13.157,14
5.4	C1604	SEINFRA	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	20,15	156,70	198,77	4.005,22
5.5	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	572,88	11,92	15,12	8.661,95
6.0	SERVIÇOS DIVERSOS							
6.1	C0105	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	30,00	251,24	318,70	9.561,00
6.2	C0108	SEINFRA	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm	M	0,00	413,08	523,99	-
6.3	C0354	SEINFRA	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	42,00	203,93	258,69	10.864,98
VALOR DO ORÇAMENTO:								141.803,49

R\$ 141.803,49 cento e quarenta e um mil, oitocentos e três reais e quarenta e nove centavos

Hidrolândia - CE, 12 de dezembro de 2023.

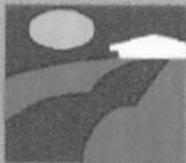
PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 21.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

Francisco Wesley Timbó Magalhães
CPF: 948.731.943-34
Proprietário

João Augusto Martins
JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57608
RNP: 0614002452
CPF: 047.072.413-79

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000 - PlanaltoTimbo@hotmail.com



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	25,00%	7.947,75	25,00%	7.947,75	25,00%	7.947,75	25,00%	7.947,75	R\$ 31.791,00
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	7.679,98							R\$ 7.679,98
03	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	70,00%	32.359,66	30,00%	13.868,42					R\$ 46.228,08
04	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	40,00%	70.040,82	60,00%	105.061,24					R\$ 175.102,06
05	PAVIMENTAÇÃO	10,00%	12.456,28	40,00%	49.825,10	40,00%	49.825,10	10,00%	12.456,28	R\$ 124.562,76
06	SERVIÇOS DIVERSOS			25,00%	16.995,87	50,00%	33.991,74	25,00%	16.995,87	R\$ 67.983,48
TOTAL COM BDI (R\$)		28,78%	130.484,49	42,73%	193.698,38	20,24%	91.764,59	8,25%	37.399,90	R\$ 453.347,36
TOTAL ACUMULADO (R\$)		28,78%	130.484,49	71,51%	324.182,87	91,75%	415.947,46	100,00%	453.347,36	

Hidrolândia - CE, 12 de dezembro de 2023.

João Augusto Martins
JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57608
RNP: 0614902452
CPF: 047.072.413-79

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães

CPF: 948.731.943-34

Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com





PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DO BDI - SERVIÇOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,56
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,10
I	Impostos	10,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,65
	BDI =	26,85%

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

Hidrolândia - CE, 12 de dezembro de 2023.

Francisco Wesley Timbó Magalhães
CPF: 948.731.943-34
Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com

JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57608
RNP: 0614002452
CPF: 047.072.413-79



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.

MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE
4665
FLS
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DESONERADA	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	-	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	48,36	19,04
B1	DESCANÇO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,66
B4	13º SALÁRIO	11,03	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,59	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,35	9,33
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	10,7	8,09
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72	1,30
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	2,87	2,17
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,58	3,55
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12	3,20
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46	0,35
TOTAL (A+B+C+D)		84,44	47,48

Hidrolândia - CE, 12 de dezembro de 2023.

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães
CPF: 948.731.943-34
Proprietário

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

João Augusto Martins
JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57608
RNP: 0614002452
CPF: 047.072.413-79

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
4666
COMISSÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.

1.0 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

CXXXX - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - %

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18590 ENCARREGADO GERAL / MESTRE DE OBRA	HxMÊS	0,7500	6.078,4646 R\$	4.558,85
18584 ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÊS	0,1000	17.066,1199 R\$	1.706,61
Total:				R\$ 6.265,46
Total Simples:				R\$ 6.265,46
Total Durante a Obra:				R\$ 25.061,84
Fração de 100%:				R\$ 250,62
Valor BDI (26,85%):				R\$ 67,29
Valor Geral:				R\$ 317,91

2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	1,9700	18,4600 R\$	36,37
Total:				R\$ 36,37

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	38,4347 R\$	39,20
11100 ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,4018 R\$	31,40
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	15,8487 R\$	71,32
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,7502 R\$	2,36
Total:				R\$ 144,28
Total Simples:				R\$ 180,65
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (26,85%):				R\$ 48,50
Valor Geral:				R\$ 229,15

C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,2463	18,4600 R\$	4,55
Total:				R\$ 4,55
Total Simples:				R\$ 4,55
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (26,85%):				R\$ 1,22
Valor Geral:				R\$ 5,77

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	78,2904 R\$	0,0783
10758 NÍVEL (CHP)	H	0,0020	1,1576 R\$	0,0023
10775 TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	2,2854 R\$	0,0046
Total:				R\$ 0,09

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037 AJUDANTE	H	0,0039	19,1000 R\$	0,08
12382 NIVELADOR	H	0,0020	26,4400 R\$	0,05
12445 TOPOGRAFO	H	0,0020	31,5200 R\$	0,06
Total:				R\$ 0,19
Total Simples:				R\$ 0,28
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI (26,85%):				R\$ 0,08
Valor Geral:				R\$ 0,36

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - NOVA HIDROLÂNDIA - CE
CEP 62.270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com

JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57608
RNP: 0614002452
CPF: 047.072.413-79



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

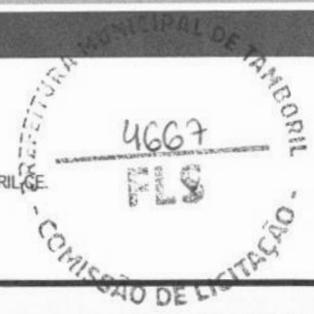
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.



3.0 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA

C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,0550	135,0356 R\$	7,43
				Total:	R\$ 7,43
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,1084	18,4600 R\$	2,00
				Total:	R\$ 2,00
				Total Simples:	R\$ 9,43
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,85%):	R\$ 2,53
				Valor Geral:	R\$ 11,96

C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	179,2116 R\$	6,27
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	48,3577 R\$	1,69
				Total:	R\$ 7,96
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,0343	18,4600 R\$	19,09
				Total:	R\$ 19,09
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	68,9500 R\$	75,85
				Total:	R\$ 75,85
				Total Simples:	R\$ 102,90
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,85%):	R\$ 27,63
				Valor Geral:	R\$ 130,53

4.0 FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	5,9100	24,1600 R\$	142,79
12543	SERVENTE	H	8,8645	18,4600 R\$	163,64
				Total:	R\$ 306,43
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,3648	82,3263 R\$	30,03
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000	0,6994 R\$	76,58
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1000	111,5513 R\$	122,71
				Total:	R\$ 229,32
				Total Simples:	R\$ 535,75
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI (26,85%):	R\$ 143,85
				Valor Geral:	R\$ 679,60

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 20.269.824/0001-20
Rua Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
NOVA HIDROLÂNDIA-CE
CEP 62.270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com

JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57608
RNP: 0614002452
CPF: 047.072.413-79



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE



C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. PIFUNDAÇÕES UTIL. 5 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2805	19,1000 R\$	24,46
10498	CARPINTEIRO	H	1,2805	24,1600 R\$	30,94
				Total: R\$	55,40
MATERIAIS					
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	8,3233 R\$	3,33
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,1500	13,9870 R\$	2,10
11846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	5,9593 R\$	2,98
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	12,5686 R\$	12,57
				Total: R\$	20,98
				Total Simples: R\$	76,38
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,85%): R\$	20,51
				Valor Geral: R\$	96,89

5.0 PAVIMENTAÇÃO

C2764 - ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA) - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,9850	24,1600 R\$	23,80
12543	SERVENTE	H	2,4625	18,4600 R\$	45,46
				Total: R\$	69,26
MATERIAIS					
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1500	111,5513 R\$	128,28
				Total: R\$	128,28
				Total Simples: R\$	197,54
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,85%): R\$	53,04
				Valor Geral: R\$	250,58

C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	27,2769 R\$	1,36
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	111,3243 R\$	1,11
				Total: R\$	2,47
MAO DE OBRA					
10445	CALCETEIRO	H	0,2955	24,1600 R\$	7,14
12543	SERVENTE	H	0,5910	18,4600 R\$	10,91
				Total: R\$	18,05
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	68,9500 R\$	10,34
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	111,5513 R\$	16,73
				Total: R\$	27,07
SERVIÇOS					
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,0430	537,2025 R\$	23,10
				Total: R\$	23,10
				Total Simples: R\$	70,69
				Encargos Sociais: INCLUSO	
				Valor BDI (26,85%): R\$	18,98
				Valor Geral: R\$	89,67

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
NOVA HIDROLÂNDIA-CE
CEP 62.270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com

JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57608
RNP: 0614002452
CPF: 047.072.413-79



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.



C0842 - CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,7140	24,7993 R\$	17,71
Total:			R\$ 17,71

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

H	5,9100	18,4600 R\$	109,10
Total:			R\$ 109,10

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA

10805 CIMENTO PORTLAND

11605 PEDRISCO

M3	0,8527	82,3263 R\$	70,20
KG	336,0000	0,6994 R\$	234,98
M3	0,8360	98,9925 R\$	82,76
Total:			R\$ 387,94

Total Simples: R\$ 514,75

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,85%): R\$ 138,21

Valor Geral: R\$ 652,96

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI ELEVÇÃO - M3

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,9700	24,16 R\$	47,60
H	5,9100	18,46 R\$	109,10
Total:			R\$ 156,70

Total Simples: R\$ 156,70

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,85%): R\$ 42,07

Valor Geral: R\$ 198,77

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG

MAO DE OBRA

10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO

10121 ARMADOR/FERREIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0690	19,1000 R\$	1,32
H	0,0690	24,1600 R\$	1,67
Total:			R\$ 2,99

MATERIAIS

10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG

10169 AÇO CA-60

KG	0,0200	16,2821 R\$	0,33
KG	1,1500	7,4762 R\$	8,60
Total:			R\$ 8,93

Total Simples: R\$ 11,92

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,85%): R\$ 3,20

Valor Geral: R\$ 15,12

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ: 24.269.824/0001-20
Rua Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
TAMBORIL-CE
CEP 62.270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com

JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA: 57605
RNP: 0614002452
CPF: 047.072.413-79



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.



6.0	SERVIÇOS DIVERSOS
-----	-------------------

C0105 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0746 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0270	126,5042 R\$	3,42
Total:			R\$ 3,42

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

H	0,6895	24,1600 R\$	16,66
H	0,7289	18,4600 R\$	13,46
Total:			R\$ 30,12

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA

I0805 CIMENTO PORTLAND

I2186 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR 8890:2018)

M3	0,0049	82,3263 R\$	0,40
KG	1,9400	0,6994 R\$	1,36
M	1,0200	211,7061 R\$	215,94
Total:			R\$ 217,70

Total Simples: R\$ 251,24

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,85%): R\$ 67,46

Valor Geral: R\$ 318,70

C0108 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=80cm - M

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0746 GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0540	126,5042 R\$	6,83
Total:			R\$ 6,83

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

H	0,9850	24,1600 R\$	23,80
H	1,0638	18,4600 R\$	19,64
Total:			R\$ 43,44

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA

I0805 CIMENTO PORTLAND

I2187 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 800MM (NBR 8890:2018)

M3	0,0097	82,3263 R\$	0,80
KG	3,8900	0,6994 R\$	2,72
M	1,0200	352,2459 R\$	359,29
Total:			R\$ 362,81

Total Simples: R\$ 413,08

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,85%): R\$ 110,91

Valor Geral: R\$ 523,99

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE
CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com

JOÃO AUGUSTO MARTINS
Engenheiro Civil - CREA 57603
RNP: 0614902452
CPF: 047.072.413-79



PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2023-TP

OBJETO: EXECUÇÃO DE CONSTRUÇÃO E AMPLIAÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS EM DIVERSAS LOCALIDADES NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGENS MOLHADAS

LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL/CE.



C0354 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO - UN

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10704 CAMINHÃO C/CARROceria DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,4500	121,0646 R\$	54,48
			Total: R\$	54,48

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO	H	0,4925	24,1600 R\$	11,90
12543 SERVENTE	H	0,9850	18,4600 R\$	18,18
			Total: R\$	30,08

MATERIAIS

10157 AÇO CA-25	KG	2,0000	8,1066 R\$	16,21
12222 TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M	1,0000	94,5403 R\$	94,54
12515 FITA REFLETIVA	M2	0,0192	343,2036 R\$	6,59
			Total: R\$	117,34

SERVIÇOS

C3268 CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0050	406,2846 R\$	2,03
			Total: R\$	2,03

Total Simples: R\$ 203,93

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI (26,85%): R\$ 54,76

Valor Geral: R\$ 258,69

Hidrolândia - CE, 12 de dezembro de 2023.

Francisco Wesley Timbó Magalhães

Francisco Wesley Timbó Magalhães

CPF: 948.731.943-34

Proprietário

**PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES
E SERVIÇOS EIRELI-ME**

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03
HIDROLÂNDIA-CE CEP 62.270-000

João Augusto Martins

JOÃO AUGUSTO MARTINS

Engenheiro Civil - CREA: 57608

RNP: 0614002452

CPF: 047.072.413-79

PLANALTO TIMBÓ CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 24.269.824/0001-20

Av.: Cláudio Camelo Timbó, 664 - Sala 03 - Nova Hidrolândia - Hidrolândia - CE

CEP-62270-000 - Planaltotimbo@hotmail.com