

**CARTA PROPOSTA**

Hidrolândia – CE, 20 de julho de 2017.

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

Prezados(as) Senhores(as)

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para o objeto do Edital de CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROCAVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCACE, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global é de R\$ 915.486,55 (novecentos e quinze mil quatrocentos e oitenta e seis reais e cinquenta e cinco centavos), com prazo de execução até 150 (cento e cinquenta) dias.

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 Jerberson Timbó Magalhães, portador da carteira de Identidade nº. 3203779/97 SSP-CE e do CPF n.º 817.627.633-20, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, 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.

Atenciosamente,

  
FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES

CPF: 817.627.633-20  
SÓCIO ADMINISTRADOR

  
Anderson Soares Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 52649/D

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
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) 99601-6812



9996016812

REF: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>56.134,94</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	118,05	708,30
1.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	40,50	630,47	25.534,04
1.1	C3278	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	H	200,00	139,11	27.822,00
	C3375	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	420,00	4,93	2.070,60
<b>2.0 CE 362 AO PARACUÁ</b>						<b>138.572,25</b>
<b>2.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>133.623,00</b>
2.0.1	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	7.350,00	18,18	133.623,00
<b>2.1.0 BUEIROS 7 (SETE) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>4.949,25</b>
2.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	3,36	5,32	17,88
2.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	4,20	261,61	1.098,76
2.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	49,00	75,61	3.704,89
2.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	2,10	60,82	127,72
<b>3.0 PARACUÁ A VALÊNCIA</b>						<b>57.406,64</b>
<b>3.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>54.540,00</b>
3.0.1	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	3.000,00	18,18	54.540,00
<b>3.1.0 BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>2.866,64</b>
3.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	12,00	5,32	63,84
3.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	3,00	261,61	784,83
3.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	25,00	75,61	1.890,25
3.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	2,10	60,82	127,72
<b>4.0 PARACUÁ AO CANTO DAS PEDRAS (ESCOLA)</b>						<b>115.550,76</b>
<b>4.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>109.080,00</b>
4.0.1	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	6.000,00	18,18	109.080,00
<b>4.1.0 BUEIROS 5 (CINCO) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>3.195,07</b>
4.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	12,00	5,32	63,84
4.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	3,00	261,61	784,83
4.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	25,00	75,61	1.890,25
4.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	7,50	60,82	456,15
<b>4.2.0 BUEIROS 3 (TRÊS) UNIDADES, Ø 60CM</b>						<b>3.275,69</b>
4.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	M3	7,20	5,32	38,30
4.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
4.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	20,00	124,64	2.492,80
4.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,50	60,82	273,69

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 Av. Cláudio Carneiro Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80  
 RUA DO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 82.270-000  
 FONE: (88) 99801-6812



Andson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D



999601.6812

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
5.0		<b>CANTO DAS PEDRAS (ESCOLA) AO BATATÃO DE CIMA</b>				<b>36.652,53</b>
5.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>30.906,00</b>
5.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.700,00	18,18	30.906,00
5.1.0		<b>BUEIROS 7 (SETE) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>1.917,04</b>
5.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	7,20	5,32	38,30
5.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
5.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	15,00	75,61	1.134,15
5.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,50	60,82	273,69
5.2.0		<b>BUEIROS 4 (QUATRO) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>3.829,49</b>
5.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	13,20	5,32	70,22
5.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	2,40	261,61	627,86
5.2.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	20,00	124,64	2.492,80
5.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	10,50	60,82	638,61
6.0		<b>LIBERDADE - PAULISTA - PASSAGEM MOLHADA (BALIZA)</b>				<b>39.577,12</b>
6.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>32.724,00</b>
6.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.800,00	18,18	32.724,00
6.1.0		<b>BUEIROS 7 (SETE) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>4.856,27</b>
6.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	16,80	5,32	89,38
6.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	4,20	261,61	1.098,76
6.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	35,00	75,61	2.646,35
6.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	16,80	60,82	1.021,78
6.2.0		<b>BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>1.996,85</b>
6.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	6,60	5,32	35,11
6.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,20	261,61	313,93
6.2.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	10,00	124,64	1.246,40
6.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	6,60	60,82	401,41
7.0		<b>PASSAGEM MOLHADA (BALIZA) - CE 364</b>				<b>6.799,50</b>
7.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>2.045,25</b>
7.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	112,50	18,18	2.045,25
7.1.0		<b>BUEIROS 3 (TRÊS) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>2.081,25</b>
7.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	7,20	5,32	38,30
7.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
7.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	15,00	75,61	1.134,15
7.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	7,20	60,82	437,90
7.2.0		<b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA</b>				<b>2.673,00</b>



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
7.2.1	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	M2	300,00	8,91	2.673,00
<b>8.0 BALIZA - VÁRZEA DA CRUZ</b>						<b>6.040,39</b>
<b>8.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>5.454,00</b>
8.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	300,00	18,18	5.454,00
<b>8.1.0 BUEIROS 1 (UM) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>586,39</b>
8.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	1,92	5,32	10,21
8.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	0,60	261,61	156,97
8.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	4,00	75,61	302,44
8.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	1,92	60,82	116,77
<b>9.0 CE 364 - BANDEIRA</b>						<b>30.045,00</b>
<b>9.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>27.270,00</b>
9.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.500,00	18,18	27.270,00
<b>9.1.0 BUEIROS 4 (QUATRO) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>2.775,00</b>
9.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	9,60	5,32	51,07
9.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	2,40	261,61	627,86
9.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	20,00	75,61	1.512,20
9.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	9,60	60,82	583,87
<b>10.0 CAMPANÁRIO - BANDEIRA - COCO</b>						<b>84.267,18</b>
<b>10.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>68.175,00</b>
10.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	3.750,00	18,18	68.175,00
<b>10.1.0 BUEIROS 16 (DEZESSEIS) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>11.100,04</b>
10.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	38,40	5,32	204,29
10.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	9,60	261,61	2.511,46
10.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	80,00	75,61	6.048,80
10.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	38,40	60,82	2.335,49
<b>10.2.0 BUEIROS 5 (CINCO) UNIDADES, Ø 60CM</b>						<b>4.992,14</b>
10.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	16,50	5,32	87,78
10.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	3,00	261,61	784,83
10.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	25,00	124,64	3.116,00
10.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	16,50	60,82	1.003,53
<b>11.0 PEDRA PRETA - MATADOURO</b>						<b>19.744,37</b>
<b>11.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>14.998,50</b>
11.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	825,00	18,18	14.998,50
<b>11.1.0 BUEIROS 6 (SEIS) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>4.162,52</b>
11.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	14,40	5,32	76,61



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

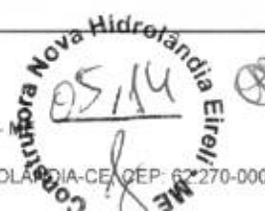
ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
11.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	3,60	261,61	941,80
11.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	30,00	75,61	2.268,30
11.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	14,40	60,82	875,81
11.2.0		<b>BUEIROS 1 (UM) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>583,35</b>
11.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	1,98	5,32	10,53
11.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	0,30	261,61	78,48
11.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	3,00	124,64	373,92
11.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	1,98	60,82	120,42
12.0		<b>PEDRA PRETA - CERCA DE PEDRAS</b>				<b>19.639,44</b>
12.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>16.362,00</b>
12.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	900,00	18,18	16.362,00
12.1.0		<b>BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>1.230,55</b>
12.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	4,80	5,32	25,54
12.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	0,60	261,61	156,97
12.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	10,00	75,61	756,10
12.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,80	60,82	291,94
12.2.0		<b>BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>2.046,89</b>
12.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	0,00	5,32	-
12.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,20	261,61	313,93
12.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	10,00	124,64	1.246,40
12.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	8,00	60,82	486,56
13.0		<b>CERCA DE PEDRAS - BAIXO - ZÉ DO COSMO - BAIXO - URUOCA</b>				<b>30.494,54</b>
13.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>20.452,50</b>
13.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.125,00	18,18	20.452,50
13.1.0		<b>BUEIROS 11 (ONZE) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>7.490,83</b>
13.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	0,00	5,32	-
13.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	6,60	261,61	1.726,63
13.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	55,00	75,61	4.158,55
13.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	26,40	60,82	1.605,65
13.2.0		<b>BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>2.551,21</b>
13.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	60,50	5,32	321,86
13.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,20	261,61	313,93
13.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	10,00	124,64	1.246,40
13.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	11,00	60,82	669,02
14.0		<b>URUOCA - ALMAS - SÃO DOMINGOS</b>				<b>11.594,74</b>

**Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME**  
Francisco Jarberson Timó Magalhães  
CPF: 817.627.639-20

Av. Cláudio Camargo Mendes Albuquerque, 684  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
CNPJ: 22.875.190/0001-80

Av. Cláudio Camargo Mendes Albuquerque, 684, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE CEP: 62.270-000  
FONE: (88) 99601-6812



**Andson Soares Sousa**  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 52649/D

*Andson Soares Sousa*

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.



99601.6812

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
14.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>8.181,00</b>
14.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	450,00	18,18	8.181,00
14.1.0		<b>BUEIROS 03 (TRÊS) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>1.935,29</b>
14.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	7,20	5,32	38,30
14.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
14.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	15,00	75,61	1.134,15
14.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,80	60,82	291,94
14.2.0		<b>BUEIROS 1 (UM) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>1.478,45</b>
14.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	5,50	5,32	29,26
14.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	0,60	261,61	156,97
14.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	5,00	124,64	623,20
14.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	11,00	60,82	669,02
15.0		<b>URUOCA - BOM SUCESSO</b>				<b>78.291,29</b>
15.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>76.356,00</b>
15.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	4.200,00	18,18	76.356,00
15.1.0		<b>BUEIROS 03 (TRÊS) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>1.935,29</b>
15.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	7,20	5,32	38,30
15.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
15.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	15,00	75,61	1.134,15
15.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,80	60,82	291,94
<b>TOTAL SIMPLES (R\$)</b>						<b>730.810,69</b>
<b>BDI = 25,27% (R\$)</b>						<b>184.675,86</b>
<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>						<b>915.486,55</b>

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE R\$ 915.486,55 (NOVECENTOS E QUINZE MIL QUATROCENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

BDI: 25,27% (VINTE E CINCO VÍRGULA VINTE E SETE POR CENTO)

FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: SEINFRA-CE

Hidrolândia-CE, 20 de julho 2017

*Francisco Jerberson Timbó Magalhães*  
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES  
 CPF: 817.627.633-20  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

**Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME**  
**Francisco Jerberson Timbó Magalhães**  
**CPF: 817.627.633-20**  
 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) 99601-6812



*Andson Soares Sousa*  
 Andson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE.

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOÇA-CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		TOTAL (R\$)
		VALOR (R\$)	%									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 56.134,94	100,00%									R\$ 56.134,94
2.0	CE 362 AO PARACUÁ	R\$ 138.572,25	100,00%									R\$ 138.572,25
3.0	PARACUÁ A VALÊNCIA	R\$ 57.406,64	100,00%									R\$ 57.406,64
4.0	PARACUÁ AO CANTO DAS PEDRAS (ESCOLA)			R\$ 115.550,76	100,00%							R\$ 115.550,76
5.0	CANTO DAS PEDRAS (ESCOLA) AO BATATÃO DE CIMA			R\$ 36.652,53	100,00%							R\$ 36.652,53
6.0	LIBERDADE - PAULISTA - PASSAGEM MOLHADA (BALIZA)			R\$ 39.577,12	100,00%							R\$ 39.577,12
7.0	PASSAGEM MOLHADA (BALIZA) - CE 364			R\$ 6.799,50	100,00%							R\$ 6.799,50
8.0	BALIZA - VÁRZEA DA CRUZ					R\$ 6.040,39	100,00%					R\$ 6.040,39
9.0	CE 364 - BANDEIRA					R\$ 30.045,00	100,00%					R\$ 30.045,00
10.0	CAMPANÁRIO - BANDEIRA - COCO					R\$ 84.267,18	100,00%					R\$ 84.267,18
11.0	PEDRA PRETA - MATADOURO							R\$ 19.744,37	100,00%			R\$ 19.744,37
12.0	PEDRA PRETA - CERCA DE PEDRAS							R\$ 19.639,44	100,00%			R\$ 19.639,44
12.0	CERCA DE PEDRAS - BAIXO - ZÉ DO COSMO - BAIXO - URUOÇA							R\$ 30.494,54	100,00%			R\$ 30.494,54
12.0	URUOÇA - ALMAS - SÃO DOMINGOS									R\$ 11.594,74	100,00%	R\$ 11.594,74
13.0	URUOÇA - BOM SUCESSO									R\$ 78.291,29	100,00%	R\$ 78.291,29
TOTAL GERAL (R\$)		R\$ 252.113,83	94,50%	R\$ 198.579,91	27,17%	R\$ 120.352,57	16,47%	R\$ 69.878,35	9,56%	R\$ 89.886,03	12,30%	R\$ 730.810,69
BDI = 25,27% (R\$)		R\$ 63.709,16	94,50%	R\$ 50.181,14	27,17%	R\$ 30.413,09	16,47%	R\$ 17.658,27	9,56%	R\$ 22.714,20	12,30%	R\$ 184.675,86
TOTAL GERAL (R\$)		R\$ 315.822,99	94,50%	R\$ 564.584,04	61,67%	R\$ 715.349,70	78,14%	R\$ 802.886,32	87,70%	R\$ 915.486,55	100,00%	R\$ 915.486,55

Hidrolândia-CE, 20 de julho 2017

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
Cláudio Camelo Timbó, 664, Sela 1  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
SÓCIO ADMINISTRADOR

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) 99601-6812

Anderson Soares Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 52649/D

Anderson Soares Sousa



99601.6812

**COMPOSIÇÃO DE BDI**

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	4,67
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,60

	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,00

I	<b>Impostos</b>	<b>8,65</b>
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB ( 2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>8,65</b>

	<b>BDI =</b>	<b>25,27%</b>
--	--------------	---------------

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

Hidrolândia-CE, 20 de julho 2017

*Francisco Jerberson Timbó Magalhães*  
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES

CPF: 817.627.633-20  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 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) 99601-6812



*Andson Soares Sousa*  
 Andson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D

**ENCARGOS SOCIAIS**

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>46,45</b>	<b>18,68</b>
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	-
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	8,93
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,43</b>	<b>11,62</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	5,39
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,30
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	1,82
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,66
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,45
<b>D</b>	<b>REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,33</b>	<b>3,62</b>
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	3,14
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,48
	<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>	<b>87,01</b>	<b>50,72</b>

Hidrolândia-CE, 20 de julho 2017

*Francisco Jerberson Timbó Magalhães*  
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CPF: 817.627.633-20  
 SÓCIO ADMINISTRADOR  
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
 CNPJ: 22.675.190/0001-80  
 AV. CLAUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 82700-000  
 FONE: (88) 99601-6812



*Andson Soares Sousa*  
 Andson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

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

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA

Preço Adotado: 118,05

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	2,00	4,49	8,98	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>8,98</b>
MATERIAIS						
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50	13,61	61,23	
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00	11,04	11,04	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02	27,14	27,69	
11725	PREGO 15X15	KG	0,15	8,65	1,30	
					<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>101,26</b>
					Total Simples	110,24
					Encargos	7,81
					BDI	-
					<b>TOTAL GERAL</b>	<b>118,05</b>

C3356 PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO

Preço Adotado: 630,47

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,90	15,24	13,72	
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,10	79,17	7,92	
					<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>	<b>21,64</b>
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	1,00	4,49	4,49	
10498	CARPINTEIRO	H	0,10	6,62	0,66	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>5,15</b>
MATERIAIS						
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	4,00	0,77	3,09	
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	4,00	7,25	29,00	
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	4,00	0,44	1,77	
12695	PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,00	446,75	446,75	
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	6,00	17,26	103,56	
					<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>584,17</b>
SERVIÇOS						
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREG PROD (S/TRANSP.)	M3	0,04	204,68	7,37	
					<b>TOTAL SERVIÇOS</b>	<b>7,37</b>
					Total Simples	618,33
					Encargos	12,14
					BDI	-
					<b>TOTAL GERAL</b>	<b>630,47</b>

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.827.633-20  
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01, Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 20.675.190/0001-80  
AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME

Andson Soares Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 52649/D

Andson Soares Sousa



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

C3278 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)

Preço Adotado: 139,11

Unid: H

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (HORARIO)					
10736	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHP)	H	1,00	130,79	130,79
10622	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHI)	H	-	36,60	-
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (HORARIO)</b>					<b>130,79</b>
Total Simples					130,79
Encargos					8,32
BDI					-
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>139,11</b>

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

Preço Adotado: 4,93

Unid: KM

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (HORARIO)					
10602	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHI)	H	-	23,50	-
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,03	189,07	4,73
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (HORARIO)</b>					<b>4,73</b>
Total Simples					4,73
Encargos					0,20
BDI					-
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>4,93</b>

2.0.0	TRANSPORTE
-------	------------

C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM

Preço Adotado: 18,18

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (HORARIO)					
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,19	91,73	16,99
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (HORARIO)</b>					<b>16,99</b>
Total Simples					16,99
Encargos					1,19
BDI					-
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>18,18</b>

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 Francisco Jefferson Tinoco Maranhão  
 CPF: 392.861.111-00  
 Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE



Andson Soares Sousa  
 Andson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/H

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

<b>2.1.0</b>	<b>BUEIROS Ø 30CM</b>
--------------	-----------------------

**C2789 ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m**  
 Preço Adotado: **5,32** Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	0,11	4,49	0,49
				<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>0,49</b>
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,06	71,54	3,93
				<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>	<b>3,93</b>
				Total Simples	4,42
				Encargos	0,90
				BDI	-
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>5,32</b>

**C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO**  
 Preço Adotado: **261,61** Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	9,00	4,49	40,41
12391	PEDREIRO	H	6,00	6,62	39,74
				<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>80,15</b>
	MATERIAIS				
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,10	41,74	45,91
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,50	0,46	50,37
10109	AREIA MEDIA	M3	0,36	42,32	15,44
				<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>111,72</b>
				Total Simples	191,87
				Encargos	69,74
				BDI	-
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>261,61</b>

**C0109 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm**  
 Preço Adotado: **75,61** Unid: M

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	1,21	4,49	5,42
12391	PEDREIRO	H	0,30	6,62	1,99
				<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>7,41</b>
	MATERIAIS				
12188	TUBO CONCRETO DIAM. 30cm	M	1,02	60,26	61,47
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,49	0,46	0,23
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00	42,32	0,05
				<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>61,75</b>
				Total Simples	69,16
				Encargos	6,45
				BDI	-
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>75,61</b>

**Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME**  
 Francisco Jerberson Timbó  
 CNPJ: 08.987.401/0001-20  
 Av. Claudio Camelo Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE



**Andson Soares Sousa**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D

Andson Soares Sousa



## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

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

Preço Adotado: 60,82

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	1,70	4,49	7,63
	<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>				<b>7,63</b>
	MATERIAIS				
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,10	42,32	46,55
	<b>TOTAL MATERIAIS</b>				<b>46,55</b>
	Total Simples				54,18
	Encargos				6,64
	BDI				-
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>60,82</b>

### 4.2.0 BUEIROS Ø 60CM

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

Preço Adotado: 5,32

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	0,11	4,49	0,49
	<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>				<b>0,49</b>
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,06	71,54	3,93
	<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>				<b>3,93</b>
	Total Simples				4,42
	Encargos				0,90
	BDI				-
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>5,32</b>

C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO

Preço Adotado: 261,61

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	9,00	4,49	40,41
12391	PEDREIRO	H	6,00	6,62	39,74
	<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>				<b>80,15</b>
	MATERIAIS				
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,10	41,74	45,91
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,50	0,46	50,37
10109	AREIA MEDIA	M3	0,36	42,32	15,44
	<b>TOTAL MATERIAIS</b>				<b>111,72</b>
	Total Simples				191,87
	Encargos				69,74
	BDI				-
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>261,61</b>

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME

Francisco Jerberson Timbó Magalhães

CPF: 817.627.633-20

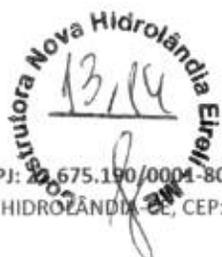
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664 Sala 1

Nº

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 16.675.190/0004-80

AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-600

FONE: (88) 99651-9898



Andson Soares Sousa  
Andson Soares Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 52649/D



**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS**

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>C0105 AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm</b>					
Preço Adotado: 124,64 <span style="float:right">Unid: M</span>					
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,74	4,49	3,32
12391	PEDREIRO	H	0,70	6,62	4,64
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>7,96</b>
MATERIAIS					
12186	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 60cm	M	1,02	104,57	106,66
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,94	0,46	0,89
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00	42,32	0,21
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>107,76</b>
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,03	65,72	1,77
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>1,77</b>
Total Simples					117,49
Encargos					7,15
BDI					-
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>124,64</b>

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>C0330 ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO</b>					
Preço Adotado: 60,82 <span style="float:right">Unid: M3</span>					
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,70	4,49	7,63
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>7,63</b>
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,10	42,32	46,55
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>46,55</b>
Total Simples					54,18
Encargos					6,64
BDI					-
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>60,82</b>

**7.2.0 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA**

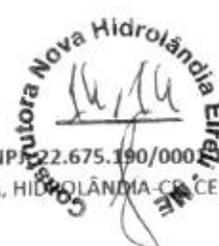
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>C3100 RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO</b>					
Preço Adotado: 8,91 <span style="float:right">Unid: M2</span>					
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,50	4,49	2,24
10445	CALCETEIRO	H	0,20	6,62	1,32
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>3,56</b>
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,05	25,70	1,29
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01	57,97	0,58
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>1,87</b>
Total Simples					5,43
Encargos					3,48
BDI					-
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>8,91</b>

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 Franciaco Jerberson Timbó Maranhães

CNPJ: 817.627.110-00

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99651-9898



Andson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D

## CARTA PROPOSTA

Hidrolândia – CE, 20 de julho de 2017.

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

Prezados(as) Senhores(as)

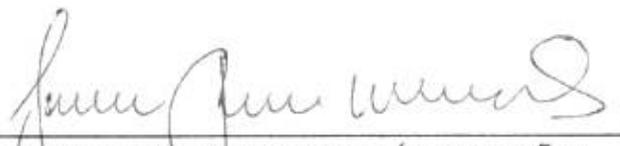
Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para o objeto do Edital de CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROCAVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCACE, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global é de R\$ 915.486,55 (novecentos e quinze mil quatrocentos e oitenta e seis reais e cinquenta e cinco centavos), com prazo de execução até 150 (cento e cinquenta) dias.

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 Jerberson Timbó Magalhães, portador da carteira de Identidade nº. 3203779/97 SSP-CE e do CPF n.º 817.627.633-20, como representante legal desta empresa.

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

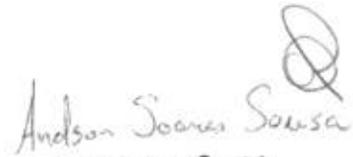
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de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

Atenciosamente,

  
FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES

CPF: 817.627.633-20

SÓCIO ADMINISTRADOR

  
Anderson Soares Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 52649/D

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
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) 99601-6812

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>56.134,94</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	118,05	708,30
1.1	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	40,50	630,47	25.534,04
1.1	C3278	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)	H	200,00	139,11	27.822,00
1.1	C3375	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	420,00	4,93	2.070,60
<b>2.0 CE 362 AO PARACUÁ</b>						<b>138.572,25</b>
<b>2.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>133.623,00</b>
2.01	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	7.350,00	18,18	133.623,00
<b>2.1.0 BUEIROS 7 (SETE) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>4.949,25</b>
2.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	3,36	5,32	17,88
2.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	4,20	261,61	1.098,76
2.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	49,00	75,61	3.704,89
2.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	2,10	60,82	127,72
<b>3.0 PARACUÁ A VALÊNCIA</b>						<b>57.406,64</b>
<b>3.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>54.540,00</b>
3.01	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	3.000,00	18,18	54.540,00
<b>3.1.0 BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>2.866,64</b>
3.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	12,00	5,32	63,84
3.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	3,00	261,61	784,83
3.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	25,00	75,61	1.890,25
3.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	2,10	60,82	127,72
<b>4.0 PARACUÁ AO CANTO DAS PEDRAS (ESCOLA)</b>						<b>115.550,76</b>
<b>4.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>109.080,00</b>
4.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	6.000,00	18,18	109.080,00
<b>4.1.0 BUEIROS 5 (CINCO) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>3.195,07</b>
4.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	12,00	5,32	63,84
4.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	3,00	261,61	784,83
4.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	25,00	75,61	1.890,25
4.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	7,50	60,82	456,15
<b>4.2.0 BUEIROS 3 (TRÊS) UNIDADES, Ø 60CM</b>						<b>3.275,69</b>
4.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	7,20	5,32	38,30
4.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
4.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	20,00	124,64	2.492,80
4.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,50	60,82	273,69



99601.6812

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
<b>5.0 CANTO DAS PEDRAS (ESCOLA) AO BATATÃO DE CIMA</b>						<b>36.652,53</b>
<b>5.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>30.906,00</b>
5.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.700,00	18,18	30.906,00
<b>5.1.0 BUEIROS 7 (SETE) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>1.917,04</b>
5.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	7,20	5,32	38,30
	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
5.1.1	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	15,00	75,61	1.134,15
5.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,50	60,82	273,69
<b>5.2.0 BUEIROS 4 (QUATRO) UNIDADES, Ø 60CM</b>						<b>3.829,49</b>
5.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	13,20	5,32	70,22
5.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	2,40	261,61	627,86
5.2.2	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	20,00	124,64	2.492,80
5.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	10,50	60,82	638,61
<b>6.0 LIBERDADE - PAULISTA - PASSAGEM MOLHADA (BALIZA)</b>						<b>39.577,12</b>
<b>6.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>32.724,00</b>
6.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.800,00	18,18	32.724,00
<b>6.1.0 BUEIROS 7 (SETE) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>4.856,27</b>
6.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	16,80	5,32	89,38
6.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	4,20	261,61	1.098,76
6.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	35,00	75,61	2.646,35
6.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	16,80	60,82	1.021,78
<b>6.2.0 BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 60CM</b>						<b>1.996,85</b>
6.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	6,60	5,32	35,11
6.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,20	261,61	313,93
6.2.2	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	10,00	124,64	1.246,40
6.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	6,60	60,82	401,41
<b>7.0 PASSAGEM MOLHADA (BALIZA) - CE 364</b>						<b>6.799,50</b>
<b>7.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>2.045,25</b>
7.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	112,50	18,18	2.045,25
<b>7.1.0 BUEIROS 3 (TRÊS) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>2.081,25</b>
7.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	7,20	5,32	38,30
7.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
7.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	15,00	75,61	1.134,15
7.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	7,20	60,82	437,90
<b>7.2.0 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA</b>						<b>2.673,00</b>

**Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME**  
 Francisco Jerberston Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 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) 99601-6812



Andson Soares Sousa  
 Andson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

9996016812



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
7.2.1	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	M2	300,00	8,91	2.673,00
<b>8.0 BALIZA - VÁRZEA DA CRUZ</b>						<b>6.040,39</b>
<b>8.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>5.454,00</b>
8.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	300,00	18,18	5.454,00
<b>8.1.0 BUEIROS 1 (UM) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>586,39</b>
	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	1,92	5,32	10,21
8.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	0,60	261,61	156,97
8.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	4,00	75,61	302,44
8.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	1,92	60,82	116,77
<b>9.0 CE 364 - BANDEIRA</b>						<b>30.045,00</b>
<b>9.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>27.270,00</b>
9.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.500,00	18,18	27.270,00
<b>9.1.0 BUEIROS 4 (QUATRO) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>2.775,00</b>
9.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	9,60	5,32	51,07
9.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	2,40	261,61	627,86
9.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	20,00	75,61	1.512,20
9.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	9,60	60,82	583,87
<b>10.0 CAMPANÁRIO - BANDEIRA - COCO</b>						<b>84.267,18</b>
<b>10.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>68.175,00</b>
10.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	3.750,00	18,18	68.175,00
<b>10.1.0 BUEIROS 16 (DEZESSEIS) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>11.100,04</b>
10.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	38,40	5,32	204,29
10.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	9,60	261,61	2.511,46
10.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	80,00	75,61	6.048,80
10.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	38,40	60,82	2.335,49
<b>10.2.0 BUEIROS 5 (CINCO) UNIDADES, Ø 60CM</b>						<b>4.992,14</b>
10.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	16,50	5,32	87,78
10.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	3,00	261,61	784,83
10.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	25,00	124,64	3.116,00
10.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	16,50	60,82	1.003,53
<b>11.0 PEDRA PRETA - MATADOURO</b>						<b>19.744,37</b>
<b>11.0.0 TRANSPORTE</b>						<b>14.998,50</b>
11.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	825,00	18,18	14.998,50
<b>11.1.0 BUEIROS 6 (SEIS) UNIDADES, Ø 30CM</b>						<b>4.162,52</b>
11.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	14,40	5,32	76,61

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 1  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
CNPJ: 22.875.190/0001-80  
Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.270-000  
FONE: (RR) 99601-6812



Andson Soares Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 52649/D

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
11.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	3,60	261,61	941,80
11.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	30,00	75,61	2.268,30
11.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	14,40	60,82	875,81
11.2.0		<b>BUEIROS 1 (UM) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>583,35</b>
11.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	1,98	5,32	10,53
	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	0,30	261,61	78,48
11.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	3,00	124,64	373,92
11.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	1,98	60,82	120,42
12.0		<b>PEDRA PRETA - CERCA DE PEDRAS</b>				<b>19.639,44</b>
12.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>16.362,00</b>
12.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	900,00	18,18	16.362,00
12.1.0		<b>BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>1.230,55</b>
12.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	4,80	5,32	25,54
12.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	0,60	261,61	156,97
12.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	10,00	75,61	756,10
12.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,80	60,82	291,94
12.2.0		<b>BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>2.046,89</b>
12.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	0,00	5,32	-
12.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,20	261,61	313,93
12.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	10,00	124,64	1.246,40
12.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	8,00	60,82	486,56
13.0		<b>CERCA DE PEDRAS - BAIXO - ZÉ DO COSMO - BAIXO - URUOCA</b>				<b>30.494,54</b>
13.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>20.452,50</b>
13.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	1.125,00	18,18	20.452,50
13.1.0		<b>BUEIROS 11 (ONZE) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>7.490,83</b>
13.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	0,00	5,32	-
13.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	6,60	261,61	1.726,63
13.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	55,00	75,61	4.158,55
13.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	26,40	60,82	1.605,65
13.2.0		<b>BUEIROS 2 (DOIS) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>2.551,21</b>
13.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	60,50	5,32	321,86
13.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,20	261,61	313,93
13.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	10,00	124,64	1.246,40
13.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	11,00	60,82	669,02
14.0		<b>URUOCA - ALMAS - SÃO DOMINGOS</b>				<b>11.594,74</b>

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança



REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT. (R\$)	PR. TOTAL (R\$)
14.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>8.181,00</b>
14.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	450,00	18,18	8.181,00
14.1.0		<b>BUEIROS 03 (TRÊS) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>1.935,29</b>
14.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	7,20	5,32	38,30
14.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
14.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	15,00	75,61	1.134,15
14.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,80	60,82	291,94
14.2.0		<b>BUEIROS 1 (UM) UNIDADES, Ø 60CM</b>				<b>1.478,45</b>
14.2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	5,50	5,32	29,26
14.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	0,60	261,61	156,97
14.2.3	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	5,00	124,64	623,20
14.2.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	11,00	60,82	669,02
15.0		<b>URUOCA - BOM SUCESSO</b>				<b>78.291,29</b>
15.0.0		<b>TRANSPORTE</b>				<b>76.356,00</b>
15.1.0	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	4.200,00	18,18	76.356,00
15.1.0		<b>BUEIROS 03 (TRÊS) UNIDADES, Ø 30CM</b>				<b>1.935,29</b>
15.1.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	7,20	5,32	38,30
15.1.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO	M3	1,80	261,61	470,90
15.1.3	C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm	M	15,00	75,61	1.134,15
15.1.4	C0330	ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	M3	4,80	60,82	291,94
<b>TOTAL SIMPLES (R\$)</b>						<b>730.810,69</b>
<b>BDI = 25,27% (R\$)</b>						<b>184.675,86</b>
<b>TOTAL GERAL (R\$)</b>						<b>915.486,55</b>
IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE R\$ 915.486,55 (NOVECENTOS E QUINZE MIL QUATROCENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS)						

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

BDI: 25,27% (VINTE E CINCO VÍRGULA VINTE E SETE POR CENTO)

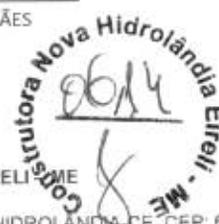
FONTE UTILIZADA PARA COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: SEINFRA-CE

Hidrolândia-CE, 20 de julho 2017

*Francisco Jerberson Timbó Magalhães*  
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES  
 CPF: 817.627.633-20  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

**Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME**  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Bela 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) 99601-6812



*Andson Soares Sousa*  
 Andson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/i)

# CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		TOTAL (R\$)
		VALOR (R\$)	%									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 56.134,94	100,00%									R\$ 56.134,94
2.0	CE 362 AO PARACUÁ	R\$ 138.572,25	100,00%									R\$ 138.572,25
3.0	PARACUÁ A VALÊNCIA	R\$ 57.406,64	100,00%									R\$ 57.406,64
4.0	PARACUÁ AO CANTO DAS PEDRAS (ESCOLA)			R\$ 115.550,76	100,00%							R\$ 115.550,76
5.0	CANTO DAS PEDRAS (ESCOLA) AO BATATÃO DE CIMA			R\$ 36.652,53	100,00%							R\$ 36.652,53
6.0	LIBERDADE - PAULISTA - PASSAGEM MOLHADA (BALIZA)			R\$ 39.577,12	100,00%							R\$ 39.577,12
7.0	PASSAGEM MOLHADA (BALIZA) - CE 364			R\$ 6.799,50	100,00%							R\$ 6.799,50
8.0	BALIZA - VÁRZEA DA CRUZ					R\$ 6.040,39	100,00%					R\$ 6.040,39
9.0	CE 364 - BANDEIRA					R\$ 30.045,00	100,00%					R\$ 30.045,00
10.0	CAMPANÁRIO - BANDEIRA - COCO							R\$ 84.267,18	100,00%			R\$ 84.267,18
11.0	PEDRA PRETA - MATADOURO							R\$ 19.744,37	100,00%			R\$ 19.744,37
12.0	PEDRA PRETA - CERCA DE PEDRAS							R\$ 19.639,44	100,00%			R\$ 19.639,44
12.0	CERCA DE PEDRAS - BAIXO - ZÉ DO COSIMO - BAIXO - URUOCA							R\$ 30.494,54	100,00%			R\$ 30.494,54
12.0	URUOCA - ALMAS - SÃO DOMINGOS									R\$ 11.594,74	100,00%	R\$ 11.594,74
13.0	URUOCA - BOM SUCESSO									R\$ 78.291,29	100,00%	R\$ 78.291,29
TOTAL GERAL (R\$)		R\$ 252.113,83	34,50%	R\$ 198.579,91	27,17%	R\$ 120.352,57	16,47%	R\$ 69.878,35	9,56%	R\$ 89.886,03	12,30%	R\$ 730.810,69
BDI = 25,27% (R\$)		R\$ 63.709,16	34,50%	R\$ 50.181,14	27,17%	R\$ 30.413,09	16,47%	R\$ 17.658,27	9,56%	R\$ 22.714,20	12,30%	R\$ 184.675,86
TOTAL GERAL (R\$)		R\$ 315.822,99	34,50%	R\$ 564.584,04	61,67%	R\$ 715.349,70	78,14%	R\$ 802.886,32	87,70%	R\$ 915.486,55	100,00%	R\$ 915.486,55

Hidrolândia-CE, 20 de julho 2017

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20

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

*Francisco Jerberson Timbó Magalhães*  
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES  
 CPF: 817.627.633-20  
 SÓCIO ADMINISTRADOR

*Anderson Soares Sousa*  
 Anderson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D



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) 99601-6812

*Cláudio Camelo Timbó*  
 Cláudio Camelo Timbó  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

(88) 99601-6812

**COMPOSIÇÃO DE BDI**

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	4,67
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,60

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,00

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	CPRB ( 2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>8,65</b>

	<b>BDI =</b>	<b>25,27%</b>
--	--------------	---------------

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

Hidrolândia-CE, 20 de julho 2017

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

SÓCIO ADMINISTRADOR

*Anderson Soares Sousa*  
 Anderson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 Av. Cláudio Carneiro Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Estado do Ceará

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

CNPJ: 22.675.190/0001-80

Av. Cláudio Carneiro Timbó, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62270-000

FONE: (88) 99601-6812



**ENCARGOS SOCIAIS**



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO

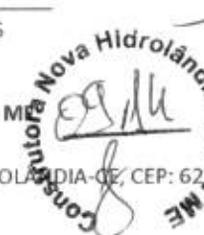
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>46,45</b>	<b>18,68</b>
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	-
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	8,93
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,43</b>	<b>11,62</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	5,39
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,30
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	1,82
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,66
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,45
<b>D</b>	<b>REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,33</b>	<b>3,62</b>
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	3,14
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,48
	<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>	<b>87,01</b>	<b>50,72</b>

Hidrolândia-CE, 20 de julho 2017

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

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
Av. Cláudio Carneiro Timbó, 664, Sala 1  
Nova Hidrolândia, Hidrolândia-CE

SÓCIO ADMINISTRADOR  
CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME  
CNPJ: 22.675.190/0001-80  
FONE: (88) 99601-6812



*Andson Soares Sousa*  
Andson Soares Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 52649/D

NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE, CEP: 62.770-000

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>
------------	------------------------------

C1937 **PLACAS PADRÃO DE OBRA** Unid: M2

Preço Adotado: **118,05**

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	2,00	4,49	8,98
				<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>8,98</b>
	MATERIAIS				
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,50	13,61	61,23
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,00	11,04	11,04
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,02	27,14	27,69
11725	PREGO 15X15	KG	0,15	8,65	1,30
				<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>101,26</b>
				Total Simples	110,24
				Encargos	7,81
				BDI	-
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>118,05</b>

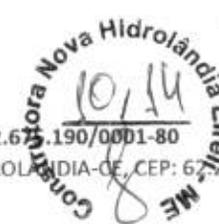
C3356 **PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO** Unid: M2

Preço Adotado: **630,47**

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHH)	H	0,90	15,24	13,72
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,10	79,17	7,92
				<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>	<b>21,64</b>
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	1,00	4,49	4,49
10498	CARPINTEIRO	H	0,10	6,62	0,66
				<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>5,15</b>
	MATERIAIS				
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	4,00	0,77	3,09
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	M	4,00	7,25	29,00
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	4,00	0,44	1,77
12695	PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,00	446,75	446,75
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	6,00	17,26	103,56
				<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>584,17</b>
	SERVIÇOS				
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREG PROD (S/TRANSP.)	M3	0,04	204,68	7,37
				<b>TOTAL SERVIÇOS</b>	<b>7,37</b>
				Total Simples	618,33
				Encargos	12,14
				BDI	-
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>630,47</b>

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.619.090/0001-80  
 Av. Cláudio Carneiro Timbó, 664, Sala 1  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE  
 CEP: 62270-000  
 FONE: (88) 99651-9898



Andson Soares Sousa  
 Andson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

C3278 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ALUGUEL)

Preço Adotado: 139,11

Unid: H

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10736	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHP)	H	1,00	130,79	130,79
10622	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA - ALUGUEL (CHI)	H	-	36,60	-
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>130,79</b>
Total Simples					130,79
Encargos					8,32
BDI					-
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>139,11</b>

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

Preço Adotado: 4,93

Unid: KM

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10602	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHI)	H	-	23,50	-
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	H	0,03	189,07	4,73
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>4,73</b>
Total Simples					4,73
Encargos					0,20
BDI					-
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>4,93</b>

2.0.0	TRANSPORTE
-------	------------

C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM

Preço Adotado: 18,18

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,19	91,73	16,99
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					<b>16,99</b>
Total Simples					16,99
Encargos					1,19
BDI					-
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>18,18</b>

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
CPF: 817.627.633-20  
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: 62270-000 CREA-CE 52649/D

FONE: (88) 99651-9898



Andson Soares Sousa  
Andson Soares Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 52649/D

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

2.1.0	BUEIROS Ø 30CM
-------	----------------

C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m						
Preço Adotado: 5,32							Unid: M3
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
	MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	0,11	4,49	0,49		
						TOTAL MAO DE OBRA	0,49
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,06	71,54	3,93		
						TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	3,93
						Total Simples	4,42
						Encargos	0,90
						BDI	-
						TOTAL GERAL	5,32

C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO						
Preço Adotado: 261,61							Unid: M3
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
	MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	9,00	4,49	40,41		
12391	PEDREIRO	H	6,00	6,62	39,74		
						TOTAL MAO DE OBRA	80,15
	MATERIAIS						
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,10	41,74	45,91		
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,50	0,46	50,37		
10109	AREIA MEDIA	M3	0,36	42,32	15,44		
						TOTAL MATERIAIS	111,72
						Total Simples	191,87
						Encargos	69,74
						BDI	-
						TOTAL GERAL	261,61

C0109	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=30cm						
Preço Adotado: 75,61							Unid: M
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
	MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	1,21	4,49	5,42		
12391	PEDREIRO	H	0,30	6,62	1,99		
						TOTAL MAO DE OBRA	7,41
	MATERIAIS						
12188	TUBO CONCRETO DIAM. 30cm	M	1,02	60,26	61,47		
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,49	0,46	0,23		
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00	42,32	0,05		
						TOTAL MATERIAIS	61,75
						Total Simples	69,16
						Encargos	6,45
						BDI	-
						TOTAL GERAL	75,61

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães  
 CPF: 817.627.633-20  
 Av. Cláudio Carneiro Timbó, 664, Sala 01  
 Nova Hidrolândia, Hidrolândia - CE

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.655.190/0001-80  
 AV. CLÁUDIO CARNEIRO TIMBÓ, 664, SALA 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA - CE, CEP: 62270-000  
 FONE: (88) 99651-9898



Anderson Soares Sousa  
 Anderson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

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

Preço Adotado: 60,82

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	1,70	4,49	7,63
	<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>				<b>7,63</b>
	MATERIAIS				
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,10	42,32	46,55
	<b>TOTAL MATERIAIS</b>				<b>46,55</b>
	Total Simples				54,18
	Encargos				6,64
	BDI				-
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>60,82</b>

4.2.0 BUEIROS Ø 60CM

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

Preço Adotado: 5,32

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	0,11	4,49	0,49
	<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>				<b>0,49</b>
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)				
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,06	71,54	3,93
	<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>				<b>3,93</b>
	Total Simples				4,42
	Encargos				0,90
	BDI				-
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>5,32</b>

C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA, CABEÇAS DE BUEIRO

Preço Adotado: 261,61

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
	MAO DE OBRA				
12543	SERVENTE	H	9,00	4,49	40,41
12391	PEDREIRO	H	6,00	6,62	39,74
	<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>				<b>80,15</b>
	MATERIAIS				
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,10	41,74	45,91
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,50	0,46	50,37
10109	AREIA MEDIA	M3	0,36	42,32	15,44
	<b>TOTAL MATERIAIS</b>				<b>111,72</b>
	Total Simples				191,87
	Encargos				69,74
	BDI				-
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>261,61</b>

Construtora Nova Hidrolândia Eireli - ME  
Francisco Jerberson Timbó Magalhães

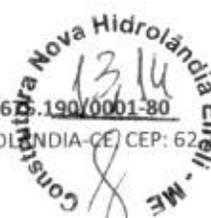
CPF: 817.627.633-20

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

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI - ME - CNPJ: 22.610.190/0001-80

Av. Cláudio Camelo Timbó, 664, Sala 01, NOVA HIDROLÂNDIA, HIDROLÂNDIA-CE CEP: 62770-000 CREA-CE 52649/D

FONE: (88) 99651-9898



Anderson Soares Sousa  
Anderson Soares Sousa  
Engenheiro Civil

CREA-CE 52649/D

## COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 0012006.2017

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS LOCALIZADAS NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

OBRA: RECAPEAMENTO DE TRECHOS DE ESTRADAS CARROÇÁVEIS

LOCAL: ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE URUOCA-CE.

<b>C0105</b>	<b>AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm</b>					<b>Unid: M</b>
<b>Preço Adotado:</b>	<b>124,64</b>					
<b>Código</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>	
	MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,74	4,49	3,32	
I2391	PEDREIRO	H	0,70	6,62	4,64	
				<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>7,96</b>	
	MATERIAIS					
I2186	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 60cm	M	1,02	104,57	106,66	
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,94	0,46	0,89	
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00	42,32	0,21	
				<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>107,76</b>	
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,03	65,72	1,77	
				<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>	<b>1,77</b>	
				Total Simples	117,49	
				Encargos	7,15	
				BDI	-	
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>124,64</b>	

<b>C0330</b>	<b>ATERRO E/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO</b>					<b>Unid: M3</b>
<b>Preço Adotado:</b>	<b>60,82</b>					
<b>Código</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>	
	MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	1,70	4,49	7,63	
				<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>7,63</b>	
	MATERIAIS					
I0111	AREIA VERMELHA	M3	1,10	42,32	46,55	
				<b>TOTAL MATERIAIS</b>	<b>46,55</b>	
				Total Simples	54,18	
				Encargos	6,64	
				BDI	-	
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>60,82</b>	

<b>7.2.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA</b>
--------------	------------------------------------

<b>C3100</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO</b>					<b>Unid: M2</b>
<b>Preço Adotado:</b>	<b>8,91</b>					
<b>Código</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>	
	MAO DE OBRA					
I2543	SERVENTE	H	0,50	4,49	2,24	
I0445	CALCETEIRO	H	0,20	6,62	1,32	
				<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>3,56</b>	
	EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,05	25,70	1,29	
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01	57,97	0,58	
				<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>	<b>1,87</b>	
				Total Simples	5,43	
				Encargos	3,48	
				BDI	-	
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>8,91</b>	



Anderson Soares Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 52649/D