



# PROPOSTA DE PREÇOS

À COMISSÃO PERMANENTE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN

TOMADA DE PREÇO 007/2021

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 20080001/2021

DATA E HORÁRIO: 10 DE AGOSTO DE 2021, ÀS 09h00min.

OBJETO LICITADO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DA "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE APODI/RN. CONFORME ESPECIFICAÇÕES E DEMAIS ELEMENTOS TÉCNICOS CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO.

**PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI**

**CNPJ: 40.141.083/0001-53**

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)

CNPJ: 40.141.083/0001-53



**À COMISSÃO PERMANENTE LICITAÇÃO**  
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN

**TOMADA DE PREÇO 007/2021**  
**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 20080001/2021**

**OBJETO LICITADO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DA "PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS", LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE APODI/RN. CONFORME ESPECIFICAÇÕES E DEMAIS ELEMENTOS TÉCNICOS CONSTANTES NO PROJETO BÁSICO.**

**CARTA PROPOSTA DE PREÇO**

A empresa **PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI** inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas sob o nº **40.141.083/0001-53**, por sua representante legal **DIANA DE SOUSA PONTES**, portadora do **CPF: 082.261.814-10** abaixo assinado e identificado, sob as penas da Lei e em consonância com este edital, **Declara** que:

**Prezados Senhores:**

Nosso preço global para o fornecimento de material e execução dos serviços de engenharia para a Construção acima mencionada é de R\$ **115.504,00** e será executada inteiramente de acordo com o **PROJETO BÁSICO** disponibilizado pela Prefeitura Municipal de **APODI/RN**.

**DECLARAÇÕES 1** Declaramos que o preço global por nós ofertado será para executar a obra conforme todas as exigências do Projeto Básico disponibilizado e descrito Neste Edital.

**2 Declaramos** que entregaremos os serviços dentro do prazo de **30 (TRINTA) DIAS**, conforme estipulado em edital.

**3 Declaramos** que estamos de acordo com os itens referentes ao cronograma-físico financeiro, prazos, medições e pagamentos parciais.

**4 Declaramos** que o preço unitário e o preço global da proposta compreendem todas as despesas relativas à completa execução dos serviços projetados e especificados, incluso o fornecimento de todo o material e mão-de-obra necessários, encargos sociais, equipamentos, ferramentas, assistência técnica, administração, benefícios e licenças inerentes.

**5 Declaramos** que o prazo de validade para a nossa proposta é de **60 (Sessenta) dias**.

**6 Declaramos** que o BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) utilizado é de **20,70%** por cento.

**PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI**  
**DIANA DE SOUSA PONTES**  
CPF 082.261.814-10 CNPJ 40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN  
+ 55 (84) 9 9845-6133  
Pontesentretenimento7@gmail.com  
CNPJ: 40.141.083/0001-53





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODI/RN

DATA: 10/09/2021

Num.	Descrição	Un	Quantit.	P. unit. sem BDI ( R\$ )	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
------	-----------	----	----------	--------------------------	------------------------	---------------------------

### 1 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, UN	1,000	1.232,380	1.487,480	1.487,48
-----	--	-------	-----------	-----------	----------

INSTALADA  
VALOR UNITARIO COM BDI: MIL QUATROCENTOS E OITENTA E SETE REAIS E QUARENTA E ...

Total orçamento parcial nº 1 SERVIÇOS PRELIMINARES: 1.487,48

### 2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL

2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM H	16,000	105,380	127,190	2.035,04
-----	--------------------------------------	--------	---------	---------	----------

ENCARGOS COMPLEMENTARES  
VALOR UNITARIO COM BDI: CENTO E VINTE E SETE REAIS E DEZENOVE CENTAVOS

2.2	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS H	160,000	17,510	21,130	3.380,80
-----	----------------------------------	---------	--------	--------	----------

COMPLEMENTARES  
VALOR UNITARIO COM BDI: VINTE E UM REAIS E TREZE CENTAVOS

Total orçamento parcial nº 2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL: 5.415,84

### 3 RUA PROJETADA 1

#### 3.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES

3.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	215,000	0,280	0,340	73,10
-------	-------------------------------------	---	---------	-------	-------	-------

VALOR UNITARIO COM BDI: TRINTA E QUATRO CENTAVOS

Total 3.1.- 3.1 SERVIÇOS PRELIMINARES: 73,10

#### 3.2.- MOVIMENTO DE TERRA

3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM M3	32,000	60,510	73,040	2.337,28
-------	---------------------------------	--------	--------	--------	----------

PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.  
AF\_02/2021

VALOR UNITARIO COM BDI: SETENTA E TRÊS REAIS E QUATRO CENTAVOS

3.2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO M2	2.097,000	0,420	0,510	1.069,47
-------	--	-----------	-------	-------	----------

DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.  
AF\_11/2019

VALOR UNITARIO COM BDI: CINQUENTA E UM CENTAVOS

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDO DIAS D. S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/RN 216666350 CPF:101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DE SOUZA PONTES  
CPF: 082.261.814 -10 CNPJ:40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

BDI= 20,7 %

Página 1 de 6

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)

CNPJ: 40.141.083/0001-53



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODI/RN

DATA: 10/09/2021

Num.	Descrição	Un	Quantit.	P. unit. sem BDI ( R\$ )	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
3.2.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM M3 32,000 COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 VALOR UNITARIO COM BDI: VINTE E DOIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS			18,760	22,640	724,48

Total 3.2.- 3.2 MOVIMENTO DE TERRA: 4.131,23

### 3.3.- PAVIMENTAÇÃO

3.3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM M2 2.097,000 PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 VALOR UNITARIO COM BDI: TRINTA E SETE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS			31,300	37,780	79.224,66
-------	--	--	--	--------	--------	-----------

3.3.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO M 558,500 RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 VALOR UNITARIO COM BDI: TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS			27,710	33,450	18.681,83
-------	---	--	--	--------	--------	-----------

3.3.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE M 406,000 DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 VALOR UNITARIO COM BDI: UM REAL BRASILEIRO E VINTE E TRÊS CENTAVOS			1,020	1,230	499,38
-------	---	--	--	-------	-------	--------

Total 3.3.- 3.3 PAVIMENTAÇÃO: 98.405,87

### 3.4.- SINALIZAÇÃO

3.4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM UN 3,000 PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA RAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 VALOR UNITARIO COM BDI: CINQUENTA E SEIS REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS			46,700	56,370	169,11
-------	---	--	--	--------	--------	--------

3.4.2	CONFEÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE UN 1,000 PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 DIMENSÕES DE (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTOADESIVA. VALOR UNITARIO COM BDI: NOVENTA E SEIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS			79,800	96,320	96,32
-------	--	--	--	--------	--------	-------

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI

CLAUDENILDO DIAS D. S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL

CREA/RN 216666350 CPF:101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI

DIANA DE SOUZA PONTES

CPF: 082.261.814 -10 CNPJ:40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

BDI= 20,7 %

Página 2 de 6

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)

CNPJ: 40.141.083/0001-53



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODI/RN

DATA: 10/09/2021

Num.	Descrição	Un	Quantit.	P. unit. sem BDI (R\$)	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
3.4.3	CONFEÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,000	93,400	112,730	112,73
VALOR UNITARIO COM BDI: CENTO E DOZE REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS						
Total 3.4.- 3.4 SINALIZAÇÃO:						378,16
Total orçamento parcial nº 3 RUA PROJETADA 1:						102.988,36

### 4 RUA PROJETADA 2

#### 4.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES

4.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	12,000	0,280	0,340	4,08
VALOR UNITARIO COM BDI: TRINTA E QUATRO CENTAVOS						
Total 4.1.- 4.1 SERVIÇOS PRELIMINARES:						4,08

#### 4.2.- MOVIMENTO DE TERRA

4.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,620	60,510	73,040	118,32
VALOR UNITARIO COM BDI: SETENTA E TRÊS REAIS E QUATRO CENTAVOS						
4.2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	72,000	0,420	0,510	36,72
VALOR UNITARIO COM BDI: CINQUENTA E UM CENTAVOS						
4.2.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,620	18,760	22,640	36,68
VALOR UNITARIO COM BDI: VINTE E DOIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS						
Total 4.2.- 4.2 MOVIMENTO DE TERRA:						191,72

#### 4.3.- PAVIMENTAÇÃO

4.3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	72,000	31,300	37,780	2.720,16
VALOR UNITARIO COM BDI: TRINTA E SETE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS						

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDO DIAS D. S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/RN 216666350 CPF: 101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DE SOUZA PONTES  
CPF: 082.261.814 -10 CNPJ: 40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

BDI= 20,7 %

Página 3 de 6

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)

CNPJ: 40.141.083/0001-53





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODI/RN

DATA: 10/09/2021

Num.	Descrição	Un	Quantit.	P. unit. sem BDI ( R\$ )	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
4.3.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	18,000	27,710	33,450	602,10
VALOR UNITARIO COM BDI: TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS						

Total 4.3.- 4.3 PAVIMENTAÇÃO: 3.322,26

### 4.4.- SINALIZAÇÃO

4.4.2	CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 DIMENSÕES DE (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTOADESIVA.	UN	1,000	79,800	96,320	96,32
VALOR UNITARIO COM BDI: NOVENTA E SEIS REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS						

4.4.3	CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1,000	93,400	112,730	112,73
VALOR UNITARIO COM BDI: CENTO E DOZE REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS						

Total 4.4.- 4.4 SINALIZAÇÃO: 209,05

Total orçamento parcial nº 4 RUA PROJETADA 2: 3.727,11

### 5 RUA PROJETADA 3

#### 5.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES

5.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	6,000	0,280	0,340	2,04
VALOR UNITARIO COM BDI: TRINTA E QUATRO CENTAVOS						

Total 5.1.- 5.1 SERVIÇOS PRELIMINARES: 2,04

#### 5.2.- MOVIMENTO DE TERRA

5.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,080	60,510	73,040	78,88
VALOR UNITARIO COM BDI: SETENTA E TRÊS REAIS E QUATRO CENTAVOS						

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDO DIAS D. S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA/RN 216666350 CPF 101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DE SOUZA PONTES  
CPF: 082.261.814 -10 CNPJ: 40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

BDI= 20,7 %

Página 4 de 6

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)

CNPJ: 40.141.083/0001-53



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODI/RN

DATA: 10/09/2021

Num.	Descrição	Un	Quantit.	P. unit. sem BDI ( R\$ )	P. Unit. com BDI (R\$)	Importância com BDI (R\$)
5.2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	36,000	0,420	0,510	18,36
VALOR UNITARIO COM BDI: CINQUENTA E UM CENTAVOS						
5.2.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	COM M3	1,080	18,760	22,640	24,45
VALOR UNITARIO COM BDI: VINTE E DOIS REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS						
Total 5.2.- 5.2 MOVIMENTO DE TERRA:						121,69
5.3.- PAVIMENTAÇÃO						
5.3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	EM M2	36,000	31,300	37,780	1.360,08
VALOR UNITARIO COM BDI: TRINTA E SETE REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS						
5.3.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	12,000	27,710	33,450	401,40
VALOR UNITARIO COM BDI: TRINTA E TRÊS REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS						
Total 5.3.- 5.3 PAVIMENTAÇÃO:						1.761,48
Total orçamento parcial nº 5 RUA PROJETADA 3:						1.885,21

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI

CLAUDENILDO DIAS D. S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL

CREA/RN 216666350 CPF:101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI

DIANA DE SOUZA PONTES

CPF: 082.261.814 -10 CNPJ:40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

BDI= 20,7 %

Página 5 de 6

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)

CNPJ: 40.141.083/0001-53



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODI/RN

DATA: 10/09/2021

### RESUMO DO ORÇAMENTO

1 SERVIÇOS PRELIMINARES	1.487,48
2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL	5.415,84
3 RUA PROJETADA 1	102.988,36
3.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES	73,10
3.2.- MOVIMENTO DE TERRA	4.131,23
3.3.- PAVIMENTAÇÃO	98.405,87
3.4.- SINALIZAÇÃO	378,16
4 RUA PROJETADA 2	3.727,11
4.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES	4,08
4.2.- MOVIMENTO DE TERRA	191,72
4.3.- PAVIMENTAÇÃO	3.322,26
4.4.- SINALIZAÇÃO	209,05
5 RUA PROJETADA 3	1.885,21
5.1.- SERVIÇOS PRELIMINARES	2,04
5.2.- MOVIMENTO DE TERRA	121,69
5.3.- PAVIMENTAÇÃO	1.761,48
Total .....	115.504,00

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO: CENTO E QUINZE MIL QUINHENTOS E QUATRO REAIS.

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI

CLAUDENILDO DIAS D. S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL

CREA/RN 216666350 CPF:101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI

DIANA DE SOUZA PONTES

CPF: 082.261.814 -10 CNPJ:40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/RN

BDI= 20,7 %

Página 6 de 6

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)

CNPJ: 40.141.083/0001-53





## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/ RN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODI/ RN

DATA: 10/09/2021

### 1 SERVIÇOS PRELIMINARES

CODIGO	UN	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
1.1	UN		PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA COMP.001	
86262	5,0000H	18,080	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	108,54
86316	12,0000H	15,300	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	183,60
94662	0,06000M3	162,661	CONCRETO MACRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM M3) SECADO DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) -	9,76
4417	6,0000M	2,576	PREPARO DE AÇO COM BETONEIRA 400 L, AF - 05/2021	15,46
			SACAFAR MACIO APRESENTANDO 2,5 X 7,5 CM EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	
4481	24,0000M	7,730	PONTALEITE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	185,52
4813	6,0000M2	121,480	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,0 X 1,125" M	728,84
5075	0,0600KG	9,390	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	0,56
			BDI 20,7000%	1,232,380
			<b>Preço total por UN</b>	<b>1,487,48</b>

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDA DA SILVA S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREARN 211669350 CPF 101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DE SAUSQUATES  
ENGENHEIRA CIVIL  
CPF: 082.261.814-10 CNPJ: 40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS...  
AV. João Elias, SN, Zona Rural - Rafael Godinho/RN  
+ 55 (84) 9 9845-6133  
Pontesentretentimento7@gmail.com  
CNPJ: 40.141.083/0001-53

Página 1

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODI/ RN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODI/ RN

DATA: 10/09/2021

### 2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL

CODIGO	H	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
2.1	H		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES 90778	
2707	1,0000H	103,130	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	103,13
37372	1,0000H	0,550	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	0,55
37373	1,0000H	0,960	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	0,06
43462	1,0000H	0,010	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	0,01
43466	1,0000H	0,550	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	0,55
95403	1,0000H	1,080	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	1,08
			BDI 20,7000%	105,380
			<b>Preço total por H</b>	<b>21,81</b>
			<b>Preço total por H</b>	<b>127,19</b>
2.2	H		ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES 90776	
4083	1,0000H	15,650	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	15,65
37372	1,0000H	0,550	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	0,55
37373	1,0000H	0,960	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	0,06
43463	1,0000H	0,080	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	0,08
43487	1,0000H	0,940	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	0,94
95401	1,0000H	0,230	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	0,23
			BDI 20,7000%	17,510
			<b>Preço total por H</b>	<b>3,62</b>
			<b>Preço total por H</b>	<b>21,13</b>

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDA DA SILVA S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREARN 211669350 CPF 101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DE SAUSQUATES  
ENGENHEIRA CIVIL  
CPF: 082.261.814-10 CNPJ: 40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS...  
AV. João Elias, SN, Zona Rural - Rafael Godinho/RN  
+ 55 (84) 9 9845-6133  
Pontesentretentimento7@gmail.com  
CNPJ: 40.141.083/0001-53

Página 2



## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODIARN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODIARN

DATA: 10/09/2021

3 RUA PROJETADA 1

### 3.1 SERVIÇOS PRELIMINARES

#### M LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF\_10/2018 99064

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
99058	0,05000UN	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA AF_10/2018	5,635
		BDI	0,280
		20,70000 %	0,06
		Preço total por M	0,34

### 3.2 MOVIMENTO DE TERRA

#### M3 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF\_02/2021

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
88316	3,9650H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
		BDI	60,510
		20,70000 %	12,53
		Preço total por M3	73,04

### 3.2.2 M2 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF\_11/2019 100577

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
5901	0,0010CHP	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE AGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	80,883
5903	0,0020CHI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG. DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M. POTÊNCIA 230 CV. INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE AGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	24,130
5932	0,0001CHP	MARCA 125 HP - PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	93,318
5934	0,0030CHI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP - PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	28,039
88316	0,0030H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
96463	0,0010CHP	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,827 T. LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	81,881
96464	0,0020CHI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMICOM LASTRO 10,827 T. LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	32,973
		BDI	0,420
		20,70000 %	0,09
		Preço total por M2	0,51

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDA S. JUNIOR  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREARN 211966350 CPF 101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDA S. JUNIOR  
ENGENHEIRA CIVIL  
CPF 082.261.814-10 CNPJ 40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS...

AV. João Elias, SN, Zona Rural - Rafael Godinho/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

Pontesententimento2@gmail.com

CNPJ: 40.141.083/0001-53

Página 3



## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODIARN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODIARN

DATA: 10/09/2021

3 RUA PROJETADA 1

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
88316	0,65000H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
91533	0,2740CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (ISOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	16,724
91534	0,2540CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (ISOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	13,143
95606	1,0000M3	UNIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF_11/2016	0,894
		BDI	18,760
		20,70000 %	3,88
		Preço total por M3	22,64

### 3.3 PAVIMENTAÇÃO

#### M2 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF\_05/2020 COMP.002

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
88260	0,4021H	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,190
88316	0,4021H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
5884	0,0031CHP	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,88 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	62,474
5885	0,1309CHI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,88 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	25,182
88628	0,0204M3	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME COM CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_08/2019	226,899
367	0,1140M3	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	43,138
COT.01	0,0330MIL	PARALELEPÍEDO EM PEDRA CALCÁRIA PARA PAVIMENTAÇÃO - POSTO NA JAZIDA/FORNECEDOR, EXCETO TRANSPORTE (FRETE)	145,590
		BDI	31,300
		20,70000 %	6,48
		Preço total por M2	37,76

#### M ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF\_06/2016 94273

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
370	0,0070M3	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	44,486
4059	1,0050M	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M - 30 X 12/15 CM (H X L X L2)	13,583
88309	0,3940H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,280
88316	0,3940H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
88629	0,0020M3	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MANUAL AF_06/2019	288,923
		BDI	27,710
		20,70000 %	5,74
		Preço total por M	33,45

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDA S. JUNIOR  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREARN 211966350 CPF 101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DIAS DE SOUZA PONTES  
ENGENHEIRA CIVIL  
CPF 082.261.814-10 CNPJ 40.141.083/0001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS...

AV. João Elias, SN, Zona Rural - Rafael Godinho/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

Pontesententimento2@gmail.com

CNPJ: 40.141.083/0001-53

Página 4





## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODIJRN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODIJRN

DATA:	10/09/2021
3.3.3	M PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO), AF_05/2021 102498
QUANT.	0,1060KG
11161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
	20,7000 % BDI
	Preço total por M 1,23

### 3.4 SINALIZAÇÃO

3.4.1 UN EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA RAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF\_05/2020 COMP.003

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
88309	0,2000H	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,280
88310	0,2000H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
13521	1,0000UN	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 207 CM	39,98
		20,7000 % BDI	9,67
		Preço total por UN 56,37	

3.4.2 UN CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 DIMENSÕES DE (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTOADESIVA, COMP.004

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
3325/ORSSE	1,0000UN	CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 DIMENSÕES DE (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTOADESIVA	79,804
		20,7000 % BDI	16,52
		Preço total por UN 96,32	

3.4.3 UN CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO COMP.005

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
88316	2,0000H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
88352	1,0000H	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,090
88310	0,5000H	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	20,060
4433	3,0000M	CAIBRO NAÓ APARELHADO 7,5 X 7,5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	9,019
		20,7000 % BDI	27,06
7288	0,3300L	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO	12,159
4417	1,4000M	SARRAFO NAÓ APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	2,576
		20,7000 % BDI	4,01
		Preço total por UN 112,73	3,61

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILIA DUAS D. S. JUNIOR  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREARJ 211666350-101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DE S. S. PONTES  
ENGENHEIRA CIVIL  
CPF: 082.261.814-10 0830001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS...

AV. João Elias, SN, Zona Rural - Rafael Godinho/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

Pontesentretentimento7@gmail.com

CNPJ: 40.141.083/0001-53

Página 5



## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODIJRN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODIJRN

DATA:	10/09/2021
4	M ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021
QUANT.	3,9550H
4.1.1	M LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA.
99058	0,0500UN
	AF_10/2018
	20,7000 % BDI
	Preço total por M 0,280
	0,06
	0,34

### 4.2 MOVIMENTO DE TERRA

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
88316	3,9550H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
		20,7000 % BDI	60,510
		Preço total por M3 73,04	12,53

4.2.2 M2 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, AF\_11/2019 100577

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
5901	0,0010CHP	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF_06/2014	80,883
5903	0,0020CHI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF_06/2014	24,130
5932	0,0001CHP	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 120 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	93,318
5934	0,0030CHI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 120 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO, AF_06/2014	28,039
88316	0,0030H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
96463	0,0010CHP	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO, AF_06/2017	81,681
96464	0,0020CHI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10,827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO, AF_06/2017	32,973
		20,7000 % BDI	0,420
		Preço total por M2 0,51	0,06

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILIA DUAS D. S. JUNIOR  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREARJ 211666350-101.257.004-58

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DE S. S. PONTES  
ENGENHEIRA CIVIL  
CPF: 082.261.814-10 0830001-53  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS...

AV. João Elias, SN, Zona Rural - Rafael Godinho/RN

+ 55 (84) 9 9845-6133

Pontesentretentimento7@gmail.com

CNPJ: 40.141.083/0001-53

Página 6







## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODIJRN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODIJRN

DATA:	10/09/2021		
4.2.3	M3 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_04/2016 93382	P UNIT	
QUANT.			
88316	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300	9,55
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	16,724	4,56
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	13,143	3,34
95006	UNIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF_11/2016	0,864	0,89
	20,7000% BDI	18,760	3,88
	Preço total por M3		22,64

### 4.3 PAVIMENTAÇÃO

#### 4.3.1 M2 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF\_05/2020 COMP.002

QUANT.		P UNIT	
88260	CALÇEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,100	7,31
88316	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300	6,15
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	62,474	0,19
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,88 M - CHI DIURNO, AF_06/2014	25,182	3,30
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2015	226,899	4,63
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRODO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	43,138	4,82
COT.01	PARALELEPÍPEDO EM PEDRA CALCÁRIA PARA PAVIMENTAÇÃO - POSTO NA JAZIDA/FORNECEDOR, EXCETO TRANSPORTE (FRETE)	145,590	4,80
	20,7000% BDI	31,300	6,48
	Preço total por M2		37,78

#### 4.3.2 M ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF\_06/2016 94273

QUANT.		P UNIT	
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRODO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	44,486	0,31
4059	MEIO-FIO DE CIMENTO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, 30 X 12,15 CM (H X L X LT)	13,583	13,65
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,280	7,20
88316	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300	6,03
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	258,923	0,52
	20,7000% BDI	27,710	5,74
	Preço total por M		33,45

### 4.4 SINALIZAÇÃO

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDO DE ARAÚJO S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREARN 211668350 CPF 101.257.004-58  
TITULAR ADMINISTRADORA

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DE SOUZA PONTES  
CPF 082.261.814-10  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREARN 211668350 CPF 101.257.004-58  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS...  
AV. João Elias, SM, Zona Rural - Rafael Godinho/RN  
+ 55 (84) 9 9845-6133  
Pontesentretentimento7@gmail.com  
CNPJ: 40.141.083/0001-53



## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODIJRN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODIJRN

DATA:	10/09/2021		
4.4.2	UN CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 DIMENSÕES DE (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTOADESIVA. COMP.004	P UNIT	
QUANT.			
3325/0RSE	CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60x60 cm), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	79,804	79,80
	20,7000% BDI	79,800	16,52
	Preço total por UN		96,32

### UN CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO COMP.005

QUANT.		P UNIT	
88316	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300	30,60
88628	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	18,090	18,09
88310	DIANTEIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	20,060	10,03
4433	CABRO NAO APARELHADO 7,5 X 7,5 CM EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	9,019	27,06
7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	12,159	4,01
4417	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 7 CM EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	2,576	3,61
	20,7000% BDI	93,400	19,33
	Preço total por UN		112,73

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDO DE ARAÚJO S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREARN 211668350 CPF 101.257.004-58  
TITULAR ADMINISTRADORA

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
DIANA DE SOUZA PONTES  
CPF 082.261.814-10  
ENGENHEIRA CIVIL  
CREARN 211668350 CPF 101.257.004-58  
TITULAR ADMINISTRADORA

PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS...  
AV. João Elias, SM, Zona Rural - Rafael Godinho/RN  
+ 55 (84) 9 9845-6133  
Pontesentretentimento7@gmail.com  
CNPJ: 40.141.083/0001-53







## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODIJRN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODIJRN

DATA: 10/09/2021

5 RUA PROJETADA 3

### 5.1 SERVIÇOS PRELIMINARES

5.1.1 M LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF\_10/2018 99064

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
99058	0,05600UN	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA, AF_10/2018	5,635
		BDI	0,280
		20,7000 %	0,06
		Preço total por M	0,34

### 5.2 MOVIMENTO DE TERRA

5.2.1 M3 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF\_02/2021

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
88316	3,9550H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
		BDI	60,510
		20,7000 %	12,53
		Preço total por M3	73,04

5.2.2 M2 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
5901	0,0010CHP	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF_06/2014	80,883

5903	0,0020CHI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF_06/2014	24,130
------	-----------	---	--------

5932	0,0001CHP	PARA TRANSPORTAR POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 4,8 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014	93,318
------	-----------	--	--------

5934	0,0030CHI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13003 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO, AF_06/2014	28,039
------	-----------	---	--------

88316	0,0030H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
96463	0,0010CHP	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10.827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO, AF_06/2017	81,681

96464	0,0020CHI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEMCOM LASTRO 10.827 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO, AF_06/2017	32,973
-------	-----------	---	--------

		BDI	0,420
		20,7000 %	0,09
		Preço total por M2	0,51

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

Preço total por M2

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDO DA S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREARN 21186/2017 CPF: 01.257.004-58  
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS ...  
Página 9

AV. João Elias, SM, Zona Rural - Rafael Godinho/RN  
+ 55 (84) 9 9845-6133  
Pontesentretentimento7@gmail.com  
CNPJ: 40.141.083/0001-53

Página 9



## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS DE APODIJRN

LOCAL: RUAS PROJETADAS - DISTRITO DE MELANCIAS - APODIJRN

DATA: 10/09/2021

M3 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF\_04/2016 93382

CODIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO	P.UNIT
88316	0,6500H	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	15,300
91533	0,2740CHP	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (ISOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_06/2014	16,724
91534	0,2540CHI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (ISOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	13,143
95606	1,0000M3	LIMPIEZA DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L, AF_11/2016	0,894
		BDI	18,760
		20,7000 %	3,88
		Preço total por M3	22,64

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

Preço total por M3

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
CLAUDENILDO DA S. JUNIOR  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREARN 21186/2017 CPF: 01.257.004-58  
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL DE VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO MELANCIAS ...  
Página 10

AV. João Elias, SM, Zona Rural - Rafael Godinho/RN  
+ 55 (84) 9 9845-6133  
Pontesentretentimento7@gmail.com  
CNPJ: 40.141.083/0001-53

Página 10





BDI		
OBRA: PPAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO DE MELANCIAS		
LOCAL:	APODI/RN	DATA: 10/09/2021

Itens	Siglas	Valores Adotados (%)
Taxa de rateio de Administração Central	AC (%)	4,01
Taxa de Despesas Financeiras	DF (%)	1,11
Taxa de Risco, Seguro e Garantia (somatório)	S+G+R(%)	0,96
Seguro + Garantia	S+G (%)	0,40
Riscos	R (%)	0,56
taxa de tributos ( soma dos itens cofins, iss e pis)	I (%)	5,65
PIS		0,65
COFINS		3,00
ISS		2,00
CPRB		0,00
taxa de lucro	L (%)	7,30
BDI		20,70%

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
*Claudenildo Dias D. S. Júnior*  
Engenheiro Civil  
CREA/RN: 2116666350  
CPF: 101.257.004-85

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
*Diana de Sousa Pontes*  
Titular Administradora  
CPF: 082.261.814-10  
CNPJ: 40.141.083/0001-53

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
*Diana de Sousa Pontes*  
Titular Administradora  
CPF: 082.261.814-10  
CNPJ: 40.141.083/0001-53

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN

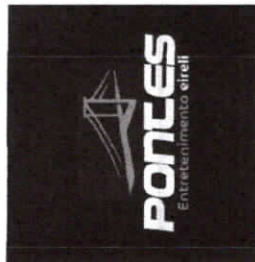
+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)

CNPJ: 40.141.083/0001-53







OBRA: PPAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO DE MELANCIAS				DATA: 10/09/2021	
LOCAL: APODI/RN					
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.487,48	R\$ 100,00% 1.487,48	R\$	100% 1.487,48
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 5.415,84	R\$ 100,00% 5.415,84	R\$	100% 5.415,84
3.0	RUA PROJETA 1	R\$ 102.988,36	R\$ 100,00% 102.988,36	R\$	100% 102.988,36
4.0	RUA PROJETA 2	R\$ 3.727,11	R\$ 100,00% 3.727,11	R\$	100% 3.727,11
5.0	RUA PROJETA 3	R\$ 1.885,21	R\$ 100,00% 1.885,21	R\$	100% 1.885,21
		R\$ 115.504,00			
VALOR DA OBRA			100,00%		
			R\$ 115.504,00		
		TOTAL		R\$	115.504,00
			R\$ 115.504,00		

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
*Diana de Sousa Pontes*  
Titular Administradora  
CPF: 082.261.814-10  
CNPJ: 40.141.083/0001-53

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
*Claudemir Dias D. S. Júnior*  
Engenheiro Civil  
CREA/RN: 2116666350  
CPF: 101.257.004-85

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN  
+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)

CNPJ: 40.141.083/0001-53



ENCARGOS SOCIAIS - NÃO DESONERADO			
OBRA: PPAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM SUPERFICIAL EM VIAS PÚBLICAS NO DISTRITO DE MELANCIAS			DATA: 10/09/2021
LOCAL:	APODI/RN		
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %

A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,9900	0,0000
B2	Feriados	4,2800	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9500	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,7800	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,9100	7,5400
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0300
TOTAL		46,7600	17,3000

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,7300	4,3600
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	3,8600	2,9400
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,6100	3,5100
C5	Indenização Adicional	0,4800	0,3700
TOTAL		14,8100	11,2800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,2100	6,3700
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5100	0,3900
TOTAL		17,7200	6,7600

Horista = 116,09%  
Mensalista = 72,14%

A + B + C + D

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
*Diana de Sousa Pontes*  
Titular Administradora  
CPF: 082.261.814-10  
CNPJ: 40.141.083/0001-53

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI  
*Claudenildo Dias D. S. Júnior*  
Engenheiro Civil  
CREA/RN: 2116666350  
CPF: 101.257.004-85

AV. João Elias, SN, Zona Rural – Rafael Godeiro/RN  
+ 55 (84) 9 9845-6133

[Pontesentretenimento7@gmail.com](mailto:Pontesentretenimento7@gmail.com)  
CNPJ: 40.141.083/0001-53