



PROPOSTA DE PREÇOS

À COMISSÃO PERMANENTE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI /RN

TOMADA DE PREÇO 009/2022

DATA E HORÁRIO: 09h00min. (nove) horas, do dia 23 de AGOSTO de 2022

OBJETO LICITADO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN, NA ZONA URBANA, OS TRABALHOS DEVERÃO SER EXECUTADOS DE ACORDO COM O EDITAL E O PRESENTE PROJETO BÁSICO. (RUA: ROBERTO CARLOS).

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

CNPJ: 40.141.083/0001-53



**TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022
PROCESSO Nº 02080001/2022**

OBJETO LICITADO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN, NA ZONA URBANA, OS TRABALHOS DEVERÃO SER EXECUTADOS DE ACORDO COM O EDITAL E O PRESENTE PROJETO BÁSICO. (RUA: ROBERTO CARLOS).

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

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, **DECLARA**, em conformidade com o disposto no Edital **TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022**, sob as penas da Lei, em especial o **artigo nº 299 do Código Penal Brasileiro**, especificamente para participação no certame em epígrafe, que:

a) a proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços nº 009/2022** foi elaborada de maneira independente pelo licitante, e o conteúdo da proposta **NÃO** foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 009/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **Tomada de Preços nº 009/2022** **NÃO** foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 009/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) que **NÃO** tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 009/2022** quanto a participar ou não da referida licitação;

d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços nº 009/2022** **NÃO** será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 009/2022** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) que o conteúdo da proposta apresentada para participação da **Tomada de Preços nº 009/2022** **NÃO** foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de **APODI/RN** antes da abertura oficial das propostas; e

f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

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

RAFAEL GODEIRO/RN, 23 DE AGOSTO DE 2022.

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



À COMISSÃO PERMANENTE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI/RN

TOMADA DE PREÇOS Nº 009/2022
PROCESSO Nº 02080001/2022

OBJETO LICITADO: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DESTINADA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS NO MUNICÍPIO DE APODI/RN, NA ZONA URBANA, OS TRABALHOS DEVERÃO SER EXECUTADOS DE ACORDO COM O EDITAL E O PRESENTE PROJETO BÁSICO. (RUA: ROBERTO CARLOS).**

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:

Nosso preço global para o fornecimento de material e execução dos serviços de engenharia para a Construção acima mencionada é de **R\$ 121.700,65 (CENTO E VINTE E UM MIL E SETECENTOS REAIS E SESSENTA E CINCO CENTAVOS)** 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 **60 (Sessenta) 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 **20,01 %** por cento.

Destaca-se abaixo os dados bancários da **PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI**:
Banco do Brasil, Agência 4687-6, Conta 8881-1

RAFAEL GODEIRO/RN, 23 DE AGOSTO DE 2022.

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 DE RUA NO MUNICÍPIO DE APODI/RN	DATA : 14/08/2022	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	TRECHO DA RUA ROBERTO CARLOS OLIVEIRA, ZONA URBANA - APODI/RN	BDI : 20,01%	ORSE	2022/04	06/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI	L.S. Hora: 105,69%	SINAPI	2022/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2022
		L.S. Mês: 63,67%	Composições	PROPRIA	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UND	1,00	875,25	175,13	1.050,38	1.050,38
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	H	2,00	3.570,91	714,53	4.285,44	8.570,88
3	TRECHO DA RUA ROBERTO CARLOS OLIVEIRA						
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						112.079,39
3.1.1	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	206,00	0,53	0,10	0,63	129,78
3.2	MOVIMENTO DE TERRA						
3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	18,65	71,36	14,27	85,63	1.596,99
3.2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1.988,00	0,56	0,11	0,67	1.331,96
3.2.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,66	27,37	5,47	32,84	317,23
3.3	PAVIMENTAÇÃO						
3.3.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M2	1.988,00	39,65	7,93	47,58	94.589,04
3.3.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA 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	399,40	27,11	5,42	32,53	12.992,48
3.3.3	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALAÇÃO). AF_05/2021	M	384,40	1,16	0,23	1,39	534,31
3.4	SINALIZAÇÃO						
3.4.1	CONFECÇÃO, 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	UND	2,00	148,00	29,61	177,61	355,22
3.4.2	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO.	UND	2,00	96,82	19,37	116,19	232,38
VALOR BDI TOTAL:							20.278,40
VALOR ORÇAMENTO:							101.422,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUA NO MUNICIPIO DE APODI/RN	DATA : 14/08/2022	FONTE	VERSÃO	DATA REF.
LOCAL:	TRECHO DA RUA ROBERTO CARLOS OLIVEIRA, ZONA URBANA - APODI/RN	BDI : 20,01%	ORSE	2022/04	06/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI	L.S. Hora: 105,69%	SINAPI	2022/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2022
		L.S. Mês: 63,67%	Composições	PRÓPRIA	


ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
				SEM BDI	BDI	COM BDI	

VALOR TOTAL: 121.700,65

Cento e Vinte e Um Mil e Setecentos reais e Sessenta e Cinco centavos

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

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI
CLAUDENILDO DIAS D. S. JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/RN 2116666350 CPF 101.257.004-58

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUA NO MUNICÍPIO DE APODI/RN	DATA : 14/08/2022		L.S. Hora: 105,69%
	LOCAL:	TRECHO DA RUA ROBERTO CARLOS OLIVEIRA, ZONA URBANA - APODI/RN	BDI : 20,01%		L.S. Mês: 63,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI	FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
SINAPI	2022/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2022			
		Composição	PRÓPRIA		

1.1. COMP 001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	6,00000000	67,50	405,00
00004491	PONTLETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	24,00000000	4,16	99,84
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,90000000	6,51	5,85
00004417	SARRAFO NÃO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	6,00000000	1,93	11,58
TOTAL Material:						522,27

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	22,75	136,50
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,00000000	18,04	216,48
TOTAL Serviço:						352,98

VALOR:	875,25
VALOR SEM ENCARGOS:	753,99
VALOR COM ENCARGOS:	875,25
VALOR BDI TOTAL:	175,13

2.1. COMP 002 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (H)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,72727272	3.336,82	2.426,77
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,07272727	15.731,98	1.144,14
TOTAL Serviço:						3.570,91

VALOR:	3.570,91
VALOR SEM ENCARGOS:	2.299,07
VALOR COM ENCARGOS:	3.570,91
VALOR BDI TOTAL:	1.429,06


3.1.1. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SINAPI	UN	0,05000000	10,61	0,53
TOTAL Serviço:						0,53

VALOR:	0,53
VALOR SEM ENCARGOS:	0,28
VALOR COM ENCARGOS:	0,53
VALOR BDI TOTAL:	20,60

3.2.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	18,04	71,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUA NO MUNICÍPIO DE APODI/RN	DATA : 14/08/2022	L.S. Hora: 105,69%	
	LOCAL:	TRECHO DA RUA ROBERTO CARLOS OLIVEIRA, ZONA URBANA - APODI/RN	BDI : 20,01%	L.S. Mês: 63,67%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI	FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
			SINAPI	2022/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2022
			Composição	PRÓPRIA	

TOTAL Serviço:	71,36
----------------	-------

VALOR:	71,36
VALOR SEM ENCARGOS:	47,90
VALOR COM ENCARGOS:	71,36
VALOR BDI TOTAL:	266,13

3.2.2. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 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	SINAPI	CHI	0,00200000	37,74	0,07
5901 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	SINAPI	CHP	0,00100000	117,92	0,11
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	49,85	0,14
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	100,57	0,01
96464 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00200000	48,02	0,09
96463 ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00100000	91,86	0,09
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	18,04	0,05
TOTAL Serviço:					0,56

VALOR:	0,56
VALOR SEM ENCARGOS:	0,43
VALOR COM ENCARGOS:	0,56
VALOR BDI TOTAL:	218,68

3.2.3. 93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25400000	26,42	6,71
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27400000	29,12	7,97
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	18,04	11,72
95606 UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	SINAPI	M3	1,00000000	0,97	0,97
TOTAL Serviço:					27,37

VALOR:	27,37
VALOR SEM ENCARGOS:	17,79
VALOR COM ENCARGOS:	27,37
VALOR BDI TOTAL:	52,84

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUA NO MUNICÍPIO DE APODI/RN	DATA : 14/08/2022	L.S. Hora: 105,69%	
	LOCAL:	TRECHO DA RUA ROBERTO CARLOS OLIVEIRA, ZONA URBANA - APODI/RN	BDI : 20,01%	L.S. Mês: 63,67%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI	FONTE	VERSÃO	REF.
			ORSE	2022/04	06/2022
SINAPI			2022/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2022	
		Composição	PRÓPRIA		

3.3.1. COMP 003 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,11400000	27,35	3,11
009/2021 PARALELEPÍEDO EM PEDRA CALCÁRIA PARA PAVIMENTAÇÃO - POSTO NA JAZIDA/FORNECEDOR, EXCETO TRANSPORTE (FRETE)	Composições	MIL	0,03300000	330,00	10,89
TOTAL Material:					14,00

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	185,58	3,78
88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	22,87	9,19
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 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,13090000	39,86	5,21
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	SINAPI	CHP	0,00310000	72,49	0,22
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	18,04	7,25
TOTAL Serviço:					25,65

VALOR:	39,65
VALOR SEM ENCARGOS:	31,77
VALOR COM ENCARGOS:	39,65
VALOR BDI TOTAL:	15.764,84

3.3.2. 94273 - 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)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	27,00	0,18
00004059 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15" CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	10,21	10,26
TOTAL Material:					10,44

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	260,76	0,52
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	22,99	9,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	18,04	7,10
TOTAL Serviço:					16,67

VALOR:	27,11
VALOR SEM ENCARGOS:	21,36
VALOR COM ENCARGOS:	27,11
VALOR BDI TOTAL:	2.164,75

3.3.3. 102498 - PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161 CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	0,21	0,02
TOTAL Material:					0,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUA NO MUNICÍPIO DE APODI/RN	DATA : 14/08/2022	L.S. Hora: 105,69%							
	LOCAL:	TRECHO DA RUA ROBERTO CARLOS OLIVEIRA, ZONA URBANA - APODI/RN	BDI : 20,01%	L.S. Mês: 63,67%							
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/04</td> <td>06/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>05/2022</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	REF.	ORSE	2022/04	06/2022	SINAPI	2022/04 SEM DESONERAÇÃO
FONTE	VERSÃO	REF.									
ORSE	2022/04	06/2022									
SINAPI	2022/04 SEM DESONERAÇÃO	05/2022									
			Composição	PRÓPRIA							

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	23,33	0,86
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	18,04	0,28
TOTAL Serviço:					1,14
VALOR:					1,16
VALOR SEM ENCARGOS:					0,77
VALOR COM ENCARGOS:					1,16
VALOR BDI TOTAL:					88,41

3.4.1. COMP 004 - CONFEÇÃO, 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 (UND)					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103325 Confeção, montagem e instalação de placa de sinalização em chapa de aço galvanizado nº 18 (60x60 cm), com 02 demãos de fundo anti-corrosivo (super galvite), 02 demãos de esmalte e mensagem em película refletiva, auto-adesiva	ORSE	Un	1,00000000	148,00	148,00
TOTAL Serviço:					148,00
VALOR:					148,00
VALOR SEM ENCARGOS:					148,00
VALOR COM ENCARGOS:					148,00
VALOR BDI TOTAL:					59,22

3.4.2. COMP 005 - CONFEÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO. (UND)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433 CAIBRO NAO APARELHADO "7,5 X 7,5" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,00000000	6,96	20,88
00004417 SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,40000000	1,93	2,70
00007288 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	8,36	2,75
TOTAL Material:					26,33
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	22,75	22,75
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	23,33	11,66
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	18,04	36,08
TOTAL Serviço:					70,49
VALOR:					96,82
VALOR SEM ENCARGOS:					72,61
VALOR COM ENCARGOS:					96,82
VALOR BDI TOTAL:					38,74

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

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI
 CLAUDENILDO DIAS D. S. JUNIOR
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/RN 2116666350 CPF 101.257.004-58

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO DE RUA NO MUNICÍPIO DE APODI/RN	DATA : 14/08/2022	L.S. Hora: 105,69%
LOCAL:	TRECHO DA RUA ROBERTO CARLOS OLIVEIRA, ZONA URBANA - APODI/RN	BDI : 20,01%	L.S. Mês: 63,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APODI	FONTE	VERSÃO
		ORSE	2022/04
		SINAPI	2022/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			REF.
			06/2022
			05/2022

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,86	1.050,38	100,00	1.050,38	0,00	0,00	100,00	1.050,38
2	ADMNISTRAÇÃO LOCAL	7,04	8.570,88	50,00	4.285,44	50,00	4.285,44	100,00	8.570,88
3	TRECHO DA RUA ROBERTO CARLOS OLIVEIRA	92,09	112.079,39	50,00	56.039,70	50,00	56.039,69	100,00	112.079,39
			121.700,65	50,43	61.375,52	49,57	60.325,13		121.700,65
				50,43	61.375,52	100,00	121.700,65		

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI

DIANA DE SOUSA PONTES

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

TITULAR ADMINISTRADORA

PONTES ENTRETENIMENTO EIRELI

CLAUDENILDO DIAS D. S. JUNIOR

ENGENHEIRO CIVIL

CREA/RN 2116666350 CPF 101.257.004-58

[Handwritten signature]