

À  
Prefeitura Municipal de Apodi  
Apodi – RN  
A/C Comissão Permanente de Licitação – CPL

Ref. Licitação nº 002/2021 – Tomada de Preços      Processo nº 08040009/2021  
Data: 07 de maio de 2021      Horário: 09h00m  
Objeto: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN (REF. CR 1070894-54/2020).

### **CARTA PROPOSTA DE PREÇOS**

Prezados Senhores,

A empresa **ACL Construções Eireli.**, inscrita no CNPJ sob o nº 20.625.410/0001-35, com sede à Rua São João Batista nº 30, Anexo 'A', Bairro Nossa Sra. da Conceição, neste município de Apodi/RN, submete a Vs. Sas. nossa proposta para execução dos serviços de EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN (TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TITICO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ), objeto do processo licitatório supracitado.

O valor global da nossa proposta é de **R\$ 201.946,55 (DUZENTOS E UM MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS)**, conforme consta dos documentos contidos no Envelope nº 02 – Proposta de Preços.

Declaramos que em nossos preços estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução dos serviços.

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de 90 (noventa) dias corridos, a contar da data de sua apresentação, e nos comprometemos a executar o objeto contratado em conformidade com o Cronograma Físico Financeiro fornecido pelo Município, a partir da data de emissão da Ordem de Serviços.

Na execução dos serviços observaremos rigorosamente as especificações das Normas Técnicas Brasileiras ou qualquer outra que garanta qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da fiscalização do Município, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.

Declaramos, outrossim, que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à presente licitação e que concordamos plenamente com as condições estabelecidas no Edital do Tomada de Preços nº 002/2021 e seus anexos.

Apodi/RN, 07 de maio de 2021

ACL MAIA PONTAS & CIA LTDA EPP  
Liberto Brito Lima Maia Pontas  
CNPJ: 20.625.410/0001-35

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN  
 ENDEREÇO: TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TITICO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ, APODI/RN  
 REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021 PROCESSO Nº 08040009/2021 (CR 1070894-54/2020)  
 DATA: 07 DE MAIO DE 2021 HORA: 09h00m

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

Item	Código	Fonte	Descrição	Unid.	Quant.	Pço. Unit. Sem BDI	Pço. Unit. Com BDI	Valor Total
1.0			PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS, NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE APODI/RN.					
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 13.978,56
1.1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00	R\$ 88,23	R\$ 106,49	R\$ 6.815,36
1.1.2	90778	SINAPI	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	352,00	R\$ 16,86	R\$ 20,35	R\$ 7.163,20
1.2			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.345,74
1.2.1	COMP-001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	UN	1,00	R\$ 1.040,37	R\$ 1.255,73	R\$ 1.255,73
1.2.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	333,39	R\$ 0,22	R\$ 0,27	R\$ 90,01
1.3			MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 10.462,75
1.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	55,63	R\$ 58,03	R\$ 70,04	R\$ 3.896,32
1.3.2	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	3.964,13	R\$ 0,30	R\$ 0,36	R\$ 1.427,08
1.3.3	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	91,35	R\$ 46,61	R\$ 56,26	R\$ 5.139,35
1.4			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 139.400,49
1.4.1	94273	SINAPI	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	1.236,42	R\$ 20,11	R\$ 24,27	R\$ 30.007,91
1.4.2	COMP-002	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	2.892,47	R\$ 31,13	R\$ 37,57	R\$ 108.670,09
1.4.3	83693	SINAPI	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	187,66	R\$ 3,19	R\$ 3,85	R\$ 722,49
1.5			SINALIZAÇÃO					R\$ 1.026,18
1.5.1	COMP-004	COMPOSIÇÃO	CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X60 CM), COM 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	UN	4,00	R\$ 65,12	R\$ 78,60	R\$ 314,40
1.5.2	COMP-005	COMPOSIÇÃO	CONFECCÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	4,00	R\$ 72,25	R\$ 87,21	R\$ 348,84
1.5.3	COMP-003	COMPOSIÇÃO	PLACA 20X35 CM, EM CHAPA ESMALTADA, PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	6,00	R\$ 50,12	R\$ 60,49	R\$ 362,94
1.6			CONSTRUÇÃO DE CALÇADA					R\$ 35.732,83
1.6.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	165,16	R\$ 7,36	R\$ 8,88	R\$ 1.466,62
1.6.2	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM.	M2	92,06	R\$ 14,33	R\$ 17,30	R\$ 1.592,63
1.6.3	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	165,16	R\$ 57,60	R\$ 69,52	R\$ 11.481,92
1.6.4	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	670,41	R\$ 26,19	R\$ 31,61	R\$ 21.191,66
VALOR TOTAL								R\$ 201.946,55

ACL MARIA FANTAS & FILHOS  
 Liberto Erick Costa Maia Damasceno  
 CNPJ: 20.625.410/0001-35

Wellington Carlos Gama  
 Engenheiro Civil  
 CREA 211193133-0



OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN

ENDEREÇO: TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TITICO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ, APODI/RN

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021 PROCESSO Nº 08040009/2021 (CR 1070894-54/2020)

DATA: 07 DE MAIO DE 2021 HORA: 09h00m

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

Item	Código	Fonte	Descrição	Unid.	Quant.	Pço. Unit. Sem BDI	Pço. Unit. Com BDI	Valor Total
------	--------	-------	-----------	-------	--------	-----------------------	-----------------------	-------------

SÍNTESE	
1.0	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS, NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE APODI/RN.
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES
1.3	MOVIMENTO DE TERRA
1.4	PAVIMENTAÇÃO
1.5	SINALIZAÇÃO
1.6	CONSTRUÇÃO DE CALÇADA
VALOR TOTAL	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE  
(DUZENTOS E UM MIL, NOVECENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E CINQUENTA E CINCO CENTAVOS)

ACL MAIA CONTAS & CIA LTDA ME  
Liberio Erick Lima Maia Contes  
CNPJ: 20.625.410/0001-35

Wellington Carlos Gama  
Engenheiro Civil  
CREA 21160133-0



OBRA/OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN

ENDEREÇO: TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TITICO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ, APODI/RN

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021 PROCESSO Nº 08040009/2021 (CR 1070894-54/2020)

DATA: 07 DE MAIO DE 2021 HORA: 09h00m

**CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	A CONTRATAR	DESEMBOLSO PROGRAMADO		
			1º Mês	2º Mês	3º Mês
1.0	PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS, NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE APODI/RN.				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 13.978,56	R\$ 6.864,87	R\$ 7.113,69	R\$ 0,00
		6,92%	49,11%	50,89%	0,00%
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.345,74	R\$ 660,89	R\$ 684,85	R\$ 0,00
		0,67%	49,11%	50,89%	0,00%
1.3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 10.462,75	R\$ 10.141,54	R\$ 321,21	R\$ 0,00
		5,18%	96,93%	3,07%	0,00%
1.4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 139.400,49	R\$ 81.786,26	R\$ 57.614,23	R\$ 0,00
		69,03%	58,67%	41,33%	0,00%
1.5	SINALIZAÇÃO	R\$ 1.026,18	R\$ 586,25	R\$ 439,93	R\$ 0,00
		0,51%	57,13%	42,87%	0,00%
1.6	CONSTRUÇÃO DE CALÇADA	R\$ 35.732,83	R\$ 6.728,49	R\$ 29.004,34	R\$ 0,00
		17,69%	18,83%	81,17%	0,00%
VALORES TOTAIS (R\$)		R\$ 201.946,55	R\$ 106.768,30	R\$ 95.178,25	R\$ 0,00
PERCENTUAIS TOTAIS (%)		100,00%	52,87%	47,13%	0,00%
VALORES TOTAIS - ACUMULADO			R\$ 106.768,30	R\$ 201.946,55	R\$ 0,00
PERCENTUAIS TOTAIS - ACUMULADO			52,87%	100,00%	0,00%

ACL MAIA DANTAN & FILHOS ME  
Liberio Erico Lima Maia Dantas  
CNPJ: 20.625.410/0001-35

Wellington Carlos Gama  
Engenheiro Civil  
CREA 211169133-0

OBRA/OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN

ENDEREÇO: TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TITICO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ, APODI/RN

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021 PROCESSO Nº 08040009/2021 (CR 1070894-54/2020)

DATA: 07 DE MAIO DE 2021 HORA: 09h00m

**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ADOTADOS**

Item	Código	Fonte	Descrição	Unid.	Coefficiente	Pço. Unit.	Valor Total
1.0			<b>PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS, NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE APODI/RN.</b>				
1.1			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				
1.1.1	90777	SINAPI	<b>ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	H			
	2706	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	1,0000000	R\$ 86,36	R\$ 86,36
	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	43462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
	43486	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
	95402	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 88,23</b>	R\$ 18,26
						<b>Preço total por H .</b>	<b>R\$ 106,49</b>
						<b>(Cento e Seis Reais e Quarenta e Nove Centavos)</b>	
1.1.2	90776	SINAPI	<b>ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES</b>	H			
	4083	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	1,0000000	R\$ 15,19	R\$ 15,19
	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
	43463	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
	43487	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
	95401	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 16,86</b>	R\$ 3,49
						<b>Preço total por H .</b>	<b>R\$ 20,35</b>
						<b>(Vinte Reais e Trinta e Cinco Centavos)</b>	
1.2			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.2.1	COMP-001		<b>PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA</b>	UN			
	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	R\$ 18,05	R\$ 108,30
	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,0000000	R\$ 14,67	R\$ 176,04
	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0600000	R\$ 112,22	R\$ 6,73
	4417	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	6,0000000	R\$ 1,39	R\$ 8,34
	4491	SINAPI	PONTELETE DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	24,0000000	R\$ 3,12	R\$ 74,88
	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	6,0000000	R\$ 110,96	R\$ 665,76
	5075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0600000	R\$ 5,37	R\$ 0,32
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 1.040,37</b>	R\$ 215,36
						<b>Preço total por UN .</b>	<b>R\$ 1.255,73</b>
						<b>(Um Mil, Duzentos e Cinquenta e Cinco Reais e Setenta e Três Centavos)</b>	
1.2.2	99064	SINAPI	<b>LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018</b>	M			
	99058	SINAPI	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	0,0500000	R\$ 4,49	R\$ 0,22
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 0,22</b>	R\$ 0,05
						<b>Preço total por M .</b>	<b>R\$ 0,27</b>
						<b>(Vinte e Sete Centavos)</b>	
1.3			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>				
1.3.1	93358	SINAPI	<b>ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016</b>	M3			
	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000	R\$ 14,67	R\$ 58,03
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 58,03</b>	R\$ 12,01
						<b>Preço total por M3 .</b>	<b>R\$ 70,04</b>
						<b>(Setenta e Quatro Centavos)</b>	

ACL MAIA DANTAS & CIA LTDA ME  
Liberto Erlon Lima Maia Dantas  
CNPJ: 20.625.410/0001-35

Wellington Carlos Gama  
Engenheiro Civil -  
CREA 211169133-0

OBRA/OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN

ENDEREÇO: TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TITICO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ, APODI/RN

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021 PROCESSO Nº 08040009/2021 (CR 1070894-54/2020)

DATA: 07 DE MAIO DE 2021 HORA: 09h00m

**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ADOTADOS**

Item	Código	Fonte	Descrição	Unid.	Coefficiente	Pço. Unit.	Valor Total
1.3.2	100577	SINAPI	<b>REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019</b>	M2			
	5901	SINAPI	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	CHP	0,0010000	R\$ 70,01	R\$ 0,07
	5903	SINAPI	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	CHI	0,0020000	R\$ 17,24	R\$ 0,03
	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0001000	R\$ 58,71	R\$ 0,00
	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0030000	R\$ 24,85	R\$ 0,07
	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030000	R\$ 14,67	R\$ 0,04
	96463	SINAPI	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	CHP	0,0010000	R\$ 53,04	R\$ 0,05
	96464	SINAPI	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	CHI	0,0020000	R\$ 24,37	R\$ 0,04
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 0,30</b>	R\$ 0,06
						<b>Preço total por M2 .</b>	<b>R\$ 0,36</b>
							<b>(Trinta e Seis Centavos)</b>
1.3.3	94342	SINAPI	<b>ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016</b>	M3			
	368	SINAPI	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,2500000	R\$ 24,17	R\$ 30,21
	5901	SINAPI	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	CHP	0,0060000	R\$ 70,01	R\$ 0,42
	5903	SINAPI	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	CHI	0,0030000	R\$ 17,24	R\$ 0,05
	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6590000	R\$ 14,67	R\$ 9,66
	91533	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2740000	R\$ 12,91	R\$ 3,53
	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,2540000	R\$ 10,80	R\$ 2,74
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 46,81</b>	R\$ 9,65
						<b>Preço total por M3 .</b>	<b>R\$ 56,26</b>
							<b>(Cinquenta e Seis Reais e Vinte e Seis Centavos)</b>
1.4			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
1.4.1	94273	SINAPI	<b>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</b>	M			
	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	R\$ 28,60	R\$ 0,20
	4059	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,0050000	R\$ 6,60	R\$ 6,63
	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	R\$ 18,18	R\$ 7,16
	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	R\$ 14,67	R\$ 5,77
	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0020000	R\$ 179,42	R\$ 0,35
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 20,11</b>	R\$ 4,16
						<b>Preço total por M .</b>	<b>R\$ 24,27</b>
							<b>(Vinte e Quatro Reais e Vinte e Sete Centavos)</b>

ACL MAIA DANTAS & CIA LTDA ME  
Liberto Erlo Lima Maia Dantas  
CNPJ: 20.625.410/0001-35

Wellington Carlos Gama  
Engenheiro Civil  
CREA 211/169-33-0

OBRA/OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN

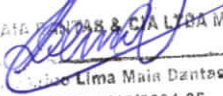
ENDEREÇO: TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TITICO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ, APODI/RN

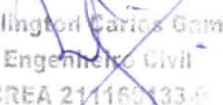
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021 PROCESSO Nº 08040009/2021 (CR 1070894-54/2020)

DATA: 07 DE MAIO DE 2021 HORA: 09h00m

**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ADOTADOS**

Item	Código	Fonte	Descrição	Unid.	Coefficiente	Pço. Unit.	Valor Total
1.4.2	COMP-002	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			
	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 18,09	R\$ 7,23
	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9100000	R\$ 14,67	R\$ 13,34
	366	SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0230000	R\$ 33,66	R\$ 0,77
	367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1000000	R\$ 32,23	R\$ 3,22
	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	9,1100000	R\$ 0,20	R\$ 1,82
	MERC-LOC1	MERCADO LOCAL	PARALELO EM PEDRA CALCÁRIA, PARA PAVIMENTAÇÃO - PORTO NA JAZIDA/FORNECEDOR, EXECETO TRANSPORTE (FRETE)	MIL	0,0400000	R\$ 118,80	R\$ 4,75
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 31,13</b>	R\$ 6,44
						<b>Preço total por M2 .</b>	<b>R\$ 37,57</b>
						<i>(Trinta e Sete Reais e Cinquenta e Sete Centavos)</i>	
1.4.3	83693	SINAPI	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2			
	11161	SINAPI	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG	0,3000000	R\$ 0,25	R\$ 0,07
	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R\$ 20,07	R\$ 3,01
	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0075000	R\$ 14,67	R\$ 0,11
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 3,19</b>	R\$ 0,66
						<b>Preço total por M2 .</b>	<b>R\$ 3,85</b>
						<i>(Três Reais e Oitenta e Cinco Centavos)</i>	
1.5			SINALIZAÇÃO				
1.5.1	COMP-004	COMPOSIÇÃO	CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X80 CM), COM 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	UN			
	MERC-LOC2	MERCADO LOCAL	CONFECÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X80 CM), COM 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	UN	1,0000000	R\$ 65,12	R\$ 65,12
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 65,12</b>	R\$ 13,48
						<b>Preço total por UN .</b>	<b>R\$ 78,60</b>
						<i>(Setenta e Oito Reais e Sessenta Centavos)</i>	
1.5.2	COMP-005	COMPOSIÇÃO	CONFECÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN			
	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$ 14,67	R\$ 29,34
	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R\$ 18,05	R\$ 18,05
	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$ 20,07	R\$ 10,03
	4433	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	3,0000000	R\$ 3,20	R\$ 9,60
	7288	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO	L	0,3300000	R\$ 9,98	R\$ 3,29
	4417	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,4000000	R\$ 1,39	R\$ 1,94
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 72,25</b>	R\$ 14,96
						<b>Preço total por UN .</b>	<b>R\$ 87,21</b>
						<i>(Oitenta e Sete Reais e Vinte e Um Centavos)</i>	
1.5.3	COMP-003	COMPOSIÇÃO	PLACA 20X35 CM, EM CHAPA ESMALTADA, PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			
	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 18,18	R\$ 3,63
	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 14,67	R\$ 2,93
	13521	SINAPI	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,0000000	R\$ 43,56	R\$ 43,56
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 50,12</b>	R\$ 10,37
						<b>Preço total por UN .</b>	<b>R\$ 60,49</b>
						<i>(Sessenta Reais e Quarenta e Nove Centavos)</i>	

  
 LIMA MAIA DANTAS & CIA LTDA ME  
 Inscrição Estadual 20.625.410/0001-35

  
 Wellington Carlos Gomes  
 Engenheiro Civil  
 CREA 21/160433-0

OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN

ENDEREÇO: TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TÍTCO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ, APODI/RN

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021 PROCESSO Nº 08040009/2021 (CR 1070894-54/2020)

DATA: 07 DE MAIO DE 2021 HORA: 09h00m

**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS ADOTADOS**

Item	Código	Fonte	Descrição	Unid.	Coefficiente	Pço. Unit.	Valor Total
<b>1.6</b>			<b>CONSTRUÇÃO DE CALÇADA</b>				
<b>1.6.1</b>	<b>95240</b>	<b>SINAPI</b>	<b>LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016</b>	<b>M2</b>			
	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631000	R\$ 18,18	R\$ 2,96
	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0444000	R\$ 14,67	R\$ 0,65
	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1,4,5,4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	0,0339000	R\$ 110,76	R\$ 3,75
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 7,36</b>	R\$ 1,52
						<b>Preço total por M2 .</b>	<b>R\$ 8,88</b>
						<b>(Oito Reais e Oitenta e Oito Centavos)</b>	
<b>1.6.2</b>	<b>87620</b>	<b>SINAPI</b>	<b>CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014</b>	<b>M2</b>			
	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,5000000	R\$ 0,20	R\$ 0,10
	7334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	L	0,4350000	R\$ 3,41	R\$ 1,48
	87301	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0310000	R\$ 173,15	R\$ 5,36
	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900000	R\$ 18,18	R\$ 5,27
	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1450000	R\$ 14,67	R\$ 2,12
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 14,33</b>	R\$ 2,97
						<b>Preço total por M2 .</b>	<b>R\$ 17,30</b>
						<b>(Dezessete Reais e Trinta Centavos)</b>	
<b>1.6.3</b>	<b>101094</b>	<b>SINAPI</b>	<b>PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020</b>	<b>M</b>			
	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,2400000	R\$ 0,20	R\$ 0,04
	37595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,2150000	R\$ 0,64	R\$ 0,77
	38186	SINAPI	PISO TATIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	0,2500000	R\$ 182,65	R\$ 45,66
	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4370000	R\$ 18,18	R\$ 7,94
	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2180000	R\$ 14,67	R\$ 3,19
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 57,60</b>	R\$ 11,92
						<b>Preço total por M .</b>	<b>R\$ 69,52</b>
						<b>(Sessenta e Nove Reais e Cinquenta e Dois Centavos)</b>	
<b>1.6.4</b>	<b>92396</b>	<b>SINAPI</b>	<b>EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015</b>	<b>M2</b>			
	370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568000	R\$ 28,60	R\$ 1,62
	4741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0065000	R\$ 30,46	R\$ 0,19
	36155	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0487000	R\$ 10,45	R\$ 10,95
	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975000	R\$ 18,09	R\$ 7,19
	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3975000	R\$ 14,67	R\$ 5,83
	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO	CHP	0,0041000	R\$ 2,89	R\$ 0,01
	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947000	R\$ 0,17	R\$ 0,03
	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483000	R\$ 6,77	R\$ 0,32
	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504000	R\$ 0,34	R\$ 0,05
	%BDI		BDI	%	20,7000000	<b>R\$ 26,19</b>	R\$ 5,42
						<b>Preço total por M2 .</b>	<b>R\$ 31,61</b>
						<b>(Trinta e Um Reais e Sessenta e Um Centavos)</b>	

ACL MAIA EIRELI & CIA LTDA ME

Liberio Lucas Lima Maia Diretor

CNPJ: 20.625.410/0001-35

Wellington Carlos Gomes  
Engenheiro Civil  
CREA 21119133-0



OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN

ENDEREÇO: TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TITICO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ, APODI/RN

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021 PROCESSO Nº 08040009/2021 (CR 1070894-54/2020)

DATA: 07 DE MAIO DE 2021 HORA: 09h00m

#### COMPOSIÇÃO DO B.D.I.

##### TIPO DE EMPREENDIMENTO

"Construção de Rodovias e Ferrovias" enquadram-se: a construção e recuperação de: auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas para passagem de veículos, vias férreas de superfície ou subterrâneas (inclusive para metropolitanos), pistas de aeroportos. Esta classe compreende também: a pavimentação de auto-estradas, rodovias e outras vias não-urbanas; construção de pontes, viadutos e túneis; a instalação de barreiras acústicas; a construção de praças de pedágio; a sinalização com pintura em rodovias e aeroportos; a instalação de placas de sinalização de tráfego e semelhantes, conforme classificação 4211-1 do CNAE 2.0. Também enquadram-se a construção, pavimentação e sinalização de vias urbanas, ruas e locais para estacionamento de veículos; a construção de praças e calçadas para pedestres; elevados, passarelas e ciclovias; metrô e VLT.

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	40,00%	<b>DESONERAÇÃO</b>
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%	<b>N Ã O</b>

ITEM	SIGLA	% ADOTADO	SITUAÇÃO	INTERVALO ADMISSÍVEL		
				MÍNIMO	MÉDIO	MÁXIMO
Administração Central	AC	4,01%	OK	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	SG	0,40%	OK	0,32%	0,40%	0,74%
Risco	R	0,56%	OK	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,11%	OK	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	L	7,30%	OK	6,64%	7,30%	8,69%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	(*)	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%	(*)	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% ou 4,5%, conforme Lei 12.844/2013 - Desoneração)	CPRB	4,50%	(*)	0,00%	4,50%	4,50%
BDI Resultante (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,70%	OK	19,60%	20,97%	24,23%
<b>BDI DESONERADO</b>	<b>BDI DES</b>	<b>26,75%</b>	<b>OK</b>			

BDI adotado: 20,70% SEM Desoneração

Os percentuais de BDI foram aplicados de acordo com a fórmula:

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

ACL MAIA DANTAS & CIA LTDA ME

Liberto Erlon Lima Maia Dantas  
CNPJ 20.625.410/0001-35

Wellington Carlos Gomes  
Engenheiro Civil  
CREA 217168133-0



OBRA/OBJETO: EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE APODI/RN

ENDEREÇO: TRECHO DA RUA NONATO MOTA, RUA VEREADOR TITICO TARGINO E RUA ANTONIO MARCOS TEIXEIRA DINIZ, APODI/RN

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2021 PROCESSO Nº 08040009/2021 (CR 1070894-54/2020)

DATA: 07 DE MAIO DE 2021 HORA: 09h00m

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

GRUPO / CÓDIGO	DESCRIÇÃO	( ) COM DESONERAÇÃO		( X ) SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A	A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%
	A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%
	A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%
	A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%
	A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%
	A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%
	A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%
	A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%
	A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%
	A	Total	16,80%	16,80%	36,80%
GRUPO B	B1	Repouso Semanal Remunerado	17,99%	Não incide	17,99%
	B2	Feriados	4,28%	Não incide	4,28%
	B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%	0,69%	0,91%
	B4	139 Salário	10,95%	8,33%	10,95%
	B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,06%
	B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,56%
	B7	Dias de Chuvas	1,78%	Não incide	1,78%
	B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,09%
	B9	Férias Gozadas	9,91%	7,54%	9,91%
	B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%
	B	Total	46,76%	17,30%	46,76%
GRUPO C	C1	Aviso Prévio Indenizado	5,73%	4,36%	5,73%
	C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,10%
	C3	Férias Indenizadas	3,86%	2,94%	2,94%
	C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,69%	2,81%	2,81%
	C5	Indenização Adicional	0,48%	0,37%	0,37%
	C	Total	13,89%	10,58%	13,89%
GRUPO D	D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,86%	2,91%	17,21%
	D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48%	0,37%	0,51%
	D	Total	8,34%	3,28%	17,72%
TOTAL(A+B+C+D)		85,79%	47,96%	115,17%	71,44%

ACL MAIA DANTAS & CIA LTDA ME  
 Liberio Erico Lima Maia Dantas  
 CNPJ: 20.625.410/0001-35

Wellington Carlos Gama  
 Engenheiro Civil  
 CREA 211169133-0