

# PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS

Nº SAAE-TP04/22



# ALEB

CONSTRUTORA

LOCAL: NOVA RUSSAS – CE

DATA: 27 DE OUTUBRO DE 2022

10/15

## CARTA-PROPOSTA

**AO SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE NOVA RUSSAS**

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
NOVA RUSSAS -CE

REF.: **TOMADA DE PREÇOS Nº SAAE-TP04/22**

**OBJETO:** CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS – CEARÁ.

**Proponente:** ALEB CONSTRUTORA & LOCADORA DE VEÍCULOS LTDA  
**Endereço:** Rua Joaquim Rabelo, 581 – Boaviaginha, Boa Viagem – Ceará.  
**CNPJ:** 32.220-748/0001-96

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à **TOMADA DE PREÇOS Nº SAAE-TP04/22**, cujo objeto é **CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS – CEARÁ**, pelo preço global de **R\$ 73.526,49 (Setenta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Seis reais e Quarenta e Nove centavos)**, como prazo de 90 (noventa) dias, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

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

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

Atenciosamente,

Boa viagem – CE, 25 de outubro de 2022



**ALEB CONSTRUTORA E LOCADORA DE AUTOMOVEIS LTDA**  
CNPJ: 32.220.748/0001-96  
**ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES**  
Sócia – Administradora  
CPF Nº. 053.642.663-54

*Ramillo Araujo Alencar*  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 061825145-6

ALEB CONSTRUTORA & LOCADORA DE AUTOMOVEIS LTDA – 32.220-748/0001-96

Joaquim Rabelo, 581- Boaviaginha, Boa Viagem-Ceará.

E-mail: aleb.const@gmail.com

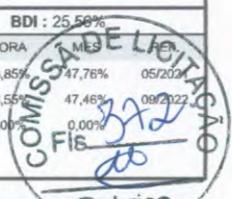
Contato: (85) 9.9948-9829





# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA:	21/10/2022	BDI:	25,58%						
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	83,85%	MES:	05/2022	COMISSÃO:	47,76%
LOCAL:	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SINAPI:	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022					
CLIENTE:	SAAE DE NOVA RUSSAS	Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%						



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	Rubrica PREÇO TOTAL R\$
1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>4.368,81</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	148,45	890,70
1.2	C2876	LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM	SEINFRA	M	241,00	2,10	506,10
1.3	C2948	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS	SEINFRA	M	241,00	5,02	1.209,82
1.4	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	192,80	9,14	1.762,19
2	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>6.021,15</b>
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	96,40	40,39	3.893,60
2.2	C2920	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	96,40	22,07	2.127,55
3	<b>TUBOS E CONEXÕES</b>						<b>27.642,56</b>
3.1	90695	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	SINAPI	M	241,00	94,96	22.885,36
	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	SINAPI	M	60,00	45,16	2.709,60
3.3	89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	10,00	69,03	690,30
3.4	COMP SAAE 01	COLAR DE TOMADA PVC P/ TUBOS DE PVC DN 150X100 MM	Composições	UNID	10,00	135,73	1.357,30
4	<b>CAIXA DE INSPEÇÃO E LIMPEZA</b>						<b>15.132,36</b>
4.1	C2907	POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1.00m, D= 600mm	SEINFRA	UN	8,00	471,98	3.775,84
4.2	C4312	SOBRETAMPA EM FERRO FUNDIDO COM D=600mm	SEINFRA	UN	8,00	586,94	4.695,52
4.3	C0607	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	10,00	666,10	6.661,00
5	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>3.336,79</b>
5.1	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	192,80	14,58	2.811,02
5.2	C3227	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	14,46	36,36	525,77
6	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>2.057,18</b>
6.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	192,80	10,67	2.057,18
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>14.967,64</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>58.558,85</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>73.526,49</b>

Setenta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Seis reais e Quarenta e Nove centavos

ANTONIA REVELLIAN CUNHA TRVARES  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 053.642.663-54

Ramullo Araújo Alencar  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 061825145-6





## RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 21/10/2022	BDI : 25,56%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	07/2022	05/2021
CLIENTE:	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	08/2022	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	Rubrica
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.368,81	5,94
2	MOVIMENTO DE TERRA	6.021,15	8,19
3	TUBOS E CONEXÕES	27.642,56	37,60
4	CAIXA DE INSPEÇÃO E LIMPEZA	15.132,36	20,58
5	PAVIMENTAÇÃO	3.336,79	4,54
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.057,18	2,80
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	14.967,64	20,36
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>14.967,64 100,00</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>58.558,85</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>73.526,49</b>

Setenta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Seis reais e Quarenta e Nove centavos

  
ANTONIA REVYLLAN CUNHA FAVARES  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 053.842.663-54

  
Ramillo Augusto Mincar  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 061825145-6



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>DATA:</b> 21/10/2022	<b>BDI:</b> 25,56%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%	09/2022
<b>CLIENTE:</b>	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	1,00%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



## 1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,8800	35,5776
I1100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,4900	24,4900
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,3600	55,6200
I1725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2300	2,2845
TOTAL Material:					117,9721

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,2400	30,4800
TOTAL Mão de Obra:					30,4800
<b>VALOR:</b>					<b>148,45</b>

## 1.2. C2876 - LOCAÇÃO E NIVELAMENTO DE REDE DE ESGOTO/EMISSÁRIO/DRENAGEM (M)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,01500000	0,6800	0,0102
I0775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,01500000	1,3300	0,0200
I0786 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,01500000	75,1800	1,1277
TOTAL Equipamento:					1,1579

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,03000000	16,4300	0,4929
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,01500000	29,7300	0,4460
TOTAL Mão de Obra:					0,9389
<b>VALOR:</b>					<b>2,10</b>

## 1.3. C2948 - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0196 BARROTE DE 2 1/2"x2 1/2"	SEINFRA	M	0,05000000	8,5400	0,4270
I2429 TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,01500000	28,1500	0,4223
TOTAL Material:					0,8493

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,3500	2,0350
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,2400	1,5240
TOTAL Mão de Obra:					3,5590

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,03000000	20,3100	0,6093
TOTAL Serviço:					0,6093
<b>VALOR:</b>					<b>5,02</b>

ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 053.642.653-54

## 1.4. C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA:	21/10/2022	BDI:	25,56%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,2400	9,1440
TOTAL Mão de Obra:					9,1440	
VALOR:					9,14	

## 2.1. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,2400	40,3860
TOTAL Mão de Obra:					40,3860	
VALOR:					40,39	

## C2920 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA, E CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	132,1700	4,6260
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	41,3300	1,4466
TOTAL Equipamento:					6,0726	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,2400	16,0020
TOTAL Mão de Obra:					16,0020	
VALOR:					22,07	

## 3.1. 90695 - TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF\_01/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01460000	22,56	0,32
J41936	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	87,51	91,88
TOTAL Material:					92,20	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08920000	14,54	1,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08920000	16,49	1,47
TOTAL Serviço:					2,76	
VALOR:					94,96	

ANTONIA REVYLLAN CUNHA TAVARES  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 053.642.863-54

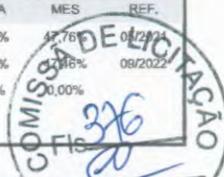
## 3.2. 90694 - TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF\_01/2021 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01040000	22,56	0,23
00036365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	40,58	42,60
TOTAL Material:					42,83	



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>DATA:</b> 21/10/2022	<b>BDI:</b> 25,56%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	08/2022	08/2022
<b>CLIENTE:</b>	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	08/2022	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	Rubrica	
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07530000	14,54	1,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07530000	16,49	1,24
TOTAL Serviço:					2,33	
<b>VALOR:</b>					<b>45,16</b>	

### 3.3. 89750 - CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF\_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,92	7,84
00001970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	51,18	51,18
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	22,56	2,59
TOTAL Material:					61,61	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	17,27	3,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	21,31	4,10
TOTAL Serviço:					7,42	
<b>VALOR:</b>					<b>69,03</b>	

### 3.4. COMP SAAE 01 - COLAR DE TOMADA PVC P/ TUBOS DE PVC DN 150X100 MM (UNID)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	3,92	3,92
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	15,92	15,92
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	22,56	2,59
00020180	TE, PVC, SERIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	94,00	94,00
TOTAL Material:					116,43	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	17,27	8,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	21,31	10,66
TOTAL Serviço:					19,30	
<b>VALOR:</b>					<b>135,73</b>	

ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 053.642.663-54

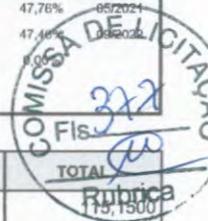
### 4.1. C2907 - POÇO DE VISITA, C/ANÉIS DE CONCRETO, PROF. ATÉ 1.00m, D= 600mm (UN)

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	123,7900	12,3790
TOTAL Equipamento:					12,3790	



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>DATA:</b> 21/10/2022	<b>BDI:</b> 25,56%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2021
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	09/2021



Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12186 TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN= 600MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	115,1500	115,1500
TOTAL Material:					115,1500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,36000000	20,3500	27,6760
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,76000000	15,2400	11,5824
TOTAL Mão de Obra:					39,2584

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00900000	500,1400	4,5013
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04240000	368,1400	15,6091
C2854 LAJE DE FUNDO P/POÇO DE VISITA C/ANÉIS PRÉ-MOLDADO D=600mm	SEINFRA	UN	1,00000000	285,0800	285,0800
TOTAL Serviço:					305,1904
<b>VALOR:</b>					<b>471,98</b>

## 4.2. C4312 - SOBRETAMPA EM FERRO FUNDIDO COM D=600mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18201 TAMPA EM FoFo - D=600mm	SEINFRA	UN	1,00000000	583,8900	583,8900
TOTAL Material:					583,8900
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,2400	3,0480
TOTAL Mão de Obra:					3,0480
<b>VALOR:</b>					<b>586,94</b>

ANTÔNIA REVELLAN CUNHA TAVARES  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF. 053.642.663-54

## 4.3. C0607 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	8,1100	20,9400
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	9,8500	0,4334
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,27500000	66,1500	18,1913
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,10800000	74,6700	8,0644
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	19,91000000	1,0800	21,5028
10529 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	29,7200	5,9440
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	63,84500000	0,5500	35,1148
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,8100	0,5788
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	305,28000000	0,5700	174,0096
TOTAL Material:					284,7791
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,4300	3,6968
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,4300	19,4696
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,3500	4,5788
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,3500	24,1148





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 21/10/2022	BDI : 25,56%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76
CLIENTE:	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,76
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,49100000	20,3500	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,95100000	15,2400	197,3732
					TOTAL Mão de Obra:	381,3251
					VALOR:	666,10

## 5.1. C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	41,3300	2,0665
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	82,2600	0,8226
					TOTAL Equipamento:	2,8891

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,20000000	20,3500	4,0700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,2400	7,6200
					TOTAL Mão de Obra:	11,8900
					VALOR:	14,58

## 5.2. C3227 - PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA (M3)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,4700	0,0000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	101,3900	5,9641
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,1400	0,0000
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	21,0800	3,7200
					TOTAL Equipamento:	9,6841

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	5,1400	6,3736
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	25,5200	1,2760
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	14,8600	8,0244
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,6800	0,0511
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	7,1100	0,4266
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	600,7400	0,3004
					TOTAL Material:	16,4521

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,3900	1,2582
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,2400	8,9647
					TOTAL Mão de Obra:	10,2229
					VALOR:	36,36

ANTÔNIA REYVYLLAN CUNHA TAVARES  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF. 030.542.653-54

## 6.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,2400	10,6680





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>DATA :</b> 21/10/2022		<b>BDI :</b> 25,56%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%
<b>CLIENTE:</b>	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,75%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Mão de Obra:	
VALOR:	10,67

  
ANTÔNIA REVELLAN CUNHA TAVARES  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF. 053.542.053-54

  
Ramillo Araújo Alencar  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 061825145-6







# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>DATA :</b> 21/10/2022	<b>BDI :</b> 25,56%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
<b>CLIENTE:</b>	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



## COMP SAAE 01 - COLAR DE TOMADA PVC P/ TUBOS DE PVC DN 150X100 MM (UNID)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	3,92	3,92
00000300 ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	15,92	15,92
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	22,56	2,59
00020180 TE, PVC, SERIE R, 150 X 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SINAPI	UN	1,00000000	94,00	94,00
TOTAL Material:					116,43

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	17,27	8,64
.8267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	21,31	10,66
TOTAL Serviço:					19,30
<b>VALOR:</b>					<b>135,73</b>

  
ANTÔNIA REVYLLAN CUNHA TAVARES  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF. 053.542.353-54

  
Ramillo Araújo Alencar  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 051825145-6



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>DATA :</b> 21/10/2022	<b>BDI :</b> 25,56%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
<b>CLIENTE:</b>	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,41%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.368,81	100,00 %			100,00 %
			4.368,81			4.368,81
2	MOVIMENTO DE TERRA	6.021,15	65,00 %		35,00 %	100,00 %
			3.913,75		2.107,40	6.021,15
3	TUBOS E CONEXÕES	27.642,56	20,00 %	50,00 %	30,00 %	100,00 %
			5.528,51	13.821,28	8.292,77	27.642,56
4	CAIXA DE INSPEÇÃO E LIMPEZA	15.132,36	20,00 %	50,00 %	30,00 %	100,00 %
			3.026,47	7.566,18	4.539,71	15.132,36
5	PAVIMENTAÇÃO	3.336,79			100,00 %	100,00 %
					3.336,79	3.336,79
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.057,18			100,00 %	100,00 %
					2.057,18	2.057,18
7	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	14.967,64	28,75 %	36,52 %	34,73 %	100,00 %
			4.303,20	5.466,18	5.198,26	14.967,64
		73.526,49	21.140,74	26.853,64	25.532,11	73.526,49
			21.140,74	47.994,38	73.526,49	

ANTONIA REVELLAN CUNHA TAVARES  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 053.542.553-54

Ramillo Augusto Alencar  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 061825145-6



## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 21/10/2022	BDI : 25,56%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,43
DF	Despesas financeiras	0,94
R	Riscos	1,00
	<b>TOTAL</b>	<b>5,37</b>

	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,28
L	Lucro	6,74
	<b>TOTAL</b>	<b>7,02</b>

<b>I</b>	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

BDI = 25,56%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

  
ANTONIA REYLLAN CUNHA TAVARES  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 053.642.663-54

  
Ramullo Araújo Alencar  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 061825145-6



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 21/10/2022	BDI : 25,56%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

Horista = 83,85%  
Mensalista = 47,76%

**A + B + C + D**

*ANTONIA REVYLLAN CUNHA TAVARES*  
SÓCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 053.642.663-54

*Ramillo Augusto Alencar*  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 061825145-6



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 21/10/2022	BDI : 25,56%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE REDE DE ESGOTO NA AV. MONSENHOR LEITÃO NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AV. MONSENHOR LEITÃO, S/N, PANTANAL, NOVA RUSSAS - CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	SAAE DE NOVA RUSSAS	SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	09/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,64</b>	<b>16,61</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>14,16</b>	<b>10,91</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	<b>TOTAL</b>	<b>7,95</b>	<b>3,14</b>

**Horista = 83,55%**  
**Mensalista = 47,46%**

ANTÔNIA REVELLAN CUNHA TAVARES  
SOCIO-ADMINISTRADOR  
CPF: 053.542.883-54

Ramillo Araújo Alencar  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 061825145-6

**A + B + C + D**

RS MS