



Prefeitura de
São Benedito

P M S
FLS N° 425
[Handwritten signature]

TOMADA DE PREÇOS Nº 07.010/2018-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA PERFURAÇÃO DE 11 (ONZE) POÇOS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO.

PROPOSTA DE PREÇOS

**EMPRESA: AMPARO
SERVIÇOS E
EMPREENDEIMENTOS EIRELI
CNPJ.: 21.554.165/0001-85**

PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS N.º 07.010/2018-TP

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO GOVERNO DE SÃO BENEDITO.

O Licitante Amparo Serviços e Empreendimentos EIRELI ME, CNPJ N.º 21.554.165/0001-85, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações e as condições da **TOMADA DE PREÇOS N.º 07.010/2018-TP**.

Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu **CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL -CRC**, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei N.º 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA PERFURAÇÃO DE 11 (ONZE) POÇOS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

VALOR GLOBAL R\$: 476.769,44 (QUATROCENTOS E SETENTA E SEIS MIL E SETECENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS).

Proponente: **AMPARO SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI ME** CNPJ: **21.554.165/0001-85**

Endereço: **RUA MARIA LUIZA LEITE SANTOS, Nº 185, BAIRRO BULANDEIRA, TARRAFAS-CE**

Prazo de Execução: **180 (CENTO E OITENTA) DIAS.**

Validade da Proposta: **60 (SESENTA) DIAS.**

E-mail válido da empresa: **amparoservicos@hotmail.com** Telefone: (88) 9.9251-1141

Tarrafas-CE, 02 de Outubro de 2018.

Atenciosamente,

[Handwritten signature]
JOSÉ IRANILDO PEREIRA DE FREITAS
RESPONSÁVEL TÉCNICO/PROCURADOR
CPF: 053.816.153-10

CNPJ: 21.554.165/0001-85

Rua Maria Luiza Leite Santos, Nº 185 - Bairro Bulandeira - Cep: 63.145-000 - Tarrafas-Ceará

Email: **amparoservicos@hotmail.com** // Tel: (88) 9.9251-1141 **WhatsApp**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA: 01/10/2018	BDI: 23,10%	
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	870,1%
		SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,18% / 76,47%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
			REF	03/2016
				07/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							6.928,32
1.1	C454 1	PLACA PADRÃO DE OBRA TIPO BANNER	SEINFRA	M2	30,00	223,42	6.702,50
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	99,00	2,28	225,72
2 INSTALAÇÕES HIDRÁULICA							330.475,01
2.1	C2604	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/2" (50mm)	SEINFRA	M	630,00	27,38	17.249,40
2.2	C2605	TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 1 1/4" (40mm)	SEINFRA	M	360,00	23,11	8.319,60
2.3	C4402	LJVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	154,00	94,18	14.503,72
2.4	C3713	LJVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 25mm (1")	SEINFRA	UN	88,00	69,78	6.140,64
2.5	C1818	NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2")	SEINFRA	UN	22,00	16,38	360,36
2.6	C1017	CURVA EM AÇO GALV. D= 65 A 80mm (2 1/2") A (3")	SEINFRA	UN	11,00	100,25	1102,75
2.7	C2691	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	UN	7,00	75,68	529,83
2.8	C2692	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	4,00	90,30	361,20
2.9	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	SEINFRA	UN	7,00	108,33	758,31
2.10	C2160	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	4,00	83,10	332,40
2.11	C3711	REDUÇÃO AÇO ASTM A-120 ROSCÁVEL DE (1"x 1 1/2") À (1"x 3/4")	SEINFRA	UN	11,00	28,80	316,80
2.12	C4764	POÇO TUBULAR C/ TUBO GEDMECÂNICO DE 6", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	UN	11,00	25.500,00	280.500,00
3 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							48.829,72
3.1	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS- COMPLETO	SEINFRA	UN	11,00	289,43	2.983,73
3.2	C2080	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	11,00	1.127,81	12.403,71
3.3	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	880,00	5,53	4.866,40
3.4	73634/001	INSTALAÇÃO DE CONJ MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ATÉ 10 CV	SINAPI	UN	11,00	168,65	1.855,15
3.5	00010587	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q= 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H	SINAPI	UN	7,00	1.700,49	11.903,43
3.6	00000759	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H	SINAPI	UN	2,00	2.752,66	5.505,32
3.7	00000781	BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 18 M / 18,10 M3/H A 121 M / 2,80 M3/H	SINAPI	UN	2,00	4.665,99	9.331,98
4 PISO							202,26
4.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	7,04	28,73	202,26
5 DIVERSOS							867,24
5.1	8537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	396,00	2,19	867,24
VALOR ORÇAMENTO:						387.302,55	
VALOR BDI TOTAL:						89.466,89	
VALOR TOTAL:						476.769,44	

P M S B
FLS N° 42/5
[assinatura]

[assinatura]
JOSE WANDER PEREIRA DE FREITAS
Engenheiro Civil
CREA/CE - 54185 D
[assinatura]

P M S / 28
 FLS N° 428
 [Signature]

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
AMPARO	OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA:	01/10/2018	BDI:	23,10%
	LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FORMA:	VENIO	HORA:	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SERENA:	634 (C%) DESONERACAO	MS:	032...
			SINAM:	201808SEMDESONERACAO		07/2018
				COM POSICAO DE PROJEAS		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS1	MÊS2	MÊS3	MÊS4	MÊS5	MÊS6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6928,32	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	100,00%
			12.47,10	12.47,10	12.47,10	12.47,10	12.47,10	8928,32	6928,32
2	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA	330.475,01	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	100,00%
			59.485,50	59.485,50	59.485,50	59.485,50	59.485,50	330.475,01	330.475,01
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	46.829,72	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	100,00%
			8.789,35	8.789,35	8.789,35	8.789,35	8.789,35	46.829,72	46.829,72
4	PISO	202,26	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	100,00%
			36,41	36,41	36,41	36,41	36,41	202,26	202,26
5	DIVERSOS	867,24	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	100,00%
			156,10	156,10	156,10	156,10	156,10	867,24	867,24
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	89.456,89	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	18,00%	100,00%
			16.104,04	16.104,04	16.104,04	16.104,04	16.104,04	89.456,89	89.456,89
		476.769,44	85.818,50	85.818,50	85.818,50	85.818,50	85.818,50	476.769,44	476.769,44
			85.818,50	171.637,00	257.455,50	343.274,00	429.092,50	476.769,44	

[Signature]
 JOSE MARCELINO PEREIRA DE FREITAS
 Engenheiro Civil
 CREA/CE - 541.85 D

[Signature]



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA:	01/10/2018	BDI:	23,10%		
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FONTE	VERBAO	HORA	MES	REF	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINFRA	02% COM DESONERAÇÃO	67,01%	-	03/2016	
		SINAPI	201006 SEM DESONERAÇÃO	11819%	74,47%	07/2018	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-	-

COD	DESCRIÇÃO	%
BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,58
L	Lucro	5,00
	TOTAL	5,58
DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	4,32
DF	Despesas financeiras	1,17
R	Riscos	0,96
	TOTAL	6,45
I IMPOSTOS		
	CONFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB	2,00
	TOTAL	8,65

BDI = 23,10%

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

P M S/B
FLS N° 429
abu

abu
JOSE ANTONIO PEREIRA DE FREITAS
Engenheiro Civil
CREA/CE - 54185-D



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA: 01/10/2018	BDI: 23,10%			
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO	SEINFRA	02/41 COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2018
		SINAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	11,81%	R 47%	02/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

1.1. C4541- PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	7,20	21,59
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	7,20	21,59
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	4,88	14,65
TOTAL MAO DE OBRA:						57,83

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 11/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	16,23	2,76
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 11/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	17,60	2,99
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	20,00	30,00
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES. IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	75,00	75,00
TOTAL MATERIAL:						110,75

SERVICO		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	278,07	3,48
TOTAL SERVICIO:						3,48

VALOR SEM ENCARGOS:	172,05
VALOR ENCARGOS (87,01%):	51,36
VALOR COM ENCARGOS:	223,42
VALOR BDI (23,10%):	51,61
VALOR COM BDI:	275,03

1.2. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	4,88	1,22
TOTAL MAO DE OBRA:						1,22

P M S 438
FLS 11
tolu

VALOR SEM ENCARGOS:	1,22
VALOR ENCARGOS (87,01%):	1,06
VALOR COM ENCARGOS:	2,28
VALOR BDI (23,10%):	0,53
VALOR COM BDI:	2,81

2.1. C2604 - TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 11/2" (50mm) (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	5,60	1,62
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29000000	7,20	2,09
TOTAL MAO DE OBRA:						3,71

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,80000000	0,30	0,24
12216	TUBO PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 11/2"	SEINFRA	M	1,01000000	20,00	20,20
TOTAL MATERIAL:						20,44

JOSE BRANCO PEREIRA DA FREITAS
Engenheiro Civil
CREA/CE - 54.165-D

VALOR SEM ENCARGOS:	24,15
VALOR ENCARGOS (87,01%):	3,23



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA:	01/10/2018		BDI:	23,10%
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	VERBAO:	HORA:	MES:	REF:	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINFRA:	0241 COM DESONERAÇÃO	87,01%		01/2018
		SNAPI:	201109 SEM DESONERAÇÃO	11,81%	744,76	07/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR COM ENCARGOS:	27,38
VALOR BDI (23,10%):	6,32
VALOR COM BDI:	33,70

2.2. C2605 - TUBO PVC ROSC. BRANCO D= 11/4" (40mm) (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	5,60	1,34
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	7,20	1,73
TOTAL MAO DE OBRA:						3,07

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,65000000	0,30	0,20
12217	TUBO PVC RIGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4"	SEINFRA	M	1,01000000	17,00	17,17
TOTAL MATERIAL:						17,37

P M S
FLS N° 438

VALOR SEM ENCARGOS:	20,44
VALOR ENCARGOS (87,01%):	2,07
VALOR COM ENCARGOS:	23,11
VALOR BDI (23,10%):	5,34
VALOR COM BDI:	28,45

2.3. C4402 - LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 40mm (1 1/2") (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	5,60	1,68
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	7,20	2,16
TOTAL MAO DE OBRA:						3,84

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0254	LUVA UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	87,00	87,00
TOTAL MATERIAL:						87,87

VALOR SEM ENCARGOS:	90,84
VALOR ENCARGOS (87,01%):	3,34
VALOR COM ENCARGOS:	94,78
VALOR BDI (23,10%):	21,78
VALOR COM BDI:	115,94

2.4. C3713 - LUVA DE UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 25mm (1") (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	5,60	1,12
0320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	7,20	1,44
TOTAL MAO DE OBRA:						2,56

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16779	LUVA UNIÃO AÇO ASTM A-120 DE 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	65,00	65,00
TOTAL MATERIAL:						66,00

JOSÉ INACIO PEREIRA DE R. ETAS
 Engenheiro Civil
 CREA/CE - 54185

VALOR SEM ENCARGOS:	67,56
VALOR ENCARGOS (87,01%):	2,22
VALOR COM ENCARGOS:	69,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO EST ABELECIDO EM PROJETO	DATA:	01/10/2018	BDI:	23,10%	
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINFRA	02ª 1ª COM DESONERAÇÃO	87,01%		03/2018
		SNAPI	2018/06/08 EM DESONERAÇÃO	118,19%	74,47%	07/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR BDI (23,10%):	16,12
VALOR COM BDI:	85,90

2.5. C1818 - NIPLE DUPLO AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2") (UN)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	5,60	1,96
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,20	25,2
TOTAL MÃO DE OBRA:						4,48

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11539	NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	8,00	8,00
TOTAL MATERIAL:						8,00

P M S / B
FLS 14° 432
Idrus

VALOR SEM ENCARGOS:	12,48
VALOR ENCARGOS (87,01%):	3,90
VALOR COM ENCARGOS:	16,38
VALOR BDI (23,10%):	3,78
VALOR COM BDI:	20,16

2.6. C1017 - CURVA EM AÇO GALV. D= 65 A 80mm (2 1/2") A (3") (UN)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,80000000	5,60	4,48
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,80000000	7,20	5,76
TOTAL MÃO DE OBRA:						10,24

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10932	CURVA AÇO GALV 2 1/2" MACHO-FEMEA	SEINFRA	UN	1,00000000	81,10	81,10
TOTAL MATERIAL:						81,10

VALOR SEM ENCARGOS:	91,34
VALOR ENCARGOS (87,01%):	8,81
VALOR COM ENCARGOS:	100,25
VALOR BDI (23,10%):	23,16
VALOR COM BDI:	123,41

2.7. C2691 - VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 32mm (1 1/4") (UN)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	5,60	4,76
02320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	7,20	6,12
TOTAL MÃO DE OBRA:						10,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	0,30	0,45
02287	VÁLVULA RETENÇÃO, PÉ C/CRIVO - 32MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	54,90	54,90
TOTAL MATERIAL:						55,35

Idrus
JOSE TRÁQUIL PEREIRA DE FREITAS
Engenheiro Civil
CREA/CE - 54185-D

VALOR SEM ENCARGOS:	66,23
VALOR ENCARGOS (87,01%):	9,46
VALOR COM ENCARGOS:	75,69
VALOR BDI (23,10%):	17,48

Idrus



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA:	01/10/2018	BDI:	23,10%	
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FONTE:	VERBÃO	HORA:	MEB	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINFRA:	04,1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	-	0,982016
		SINAPI:	2018/06/SE M DESONERAÇÃO	110,39%	79,47%	07/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

VALOR COM BDI: **93,17**

2.8. C2692 - VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 40mm (1 1/2") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	5,60	4,76
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	7,20	6,12
TOTAL MAO DE OBRA:						10,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,88000000	0,30	0,56
12288	VÁLVULA RETENÇÃO, PÉ C/CRIVO - 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	69,40	69,40
TOTAL MATERIAL:						69,96

P N S / B
FLS N° 433
eluz

VALOR SEM ENCARGOS:	80,84
VALOR ENCARGOS (87,01%):	9,46
VALOR COM ENCARGOS:	90,30
VALOR BDI (23,10%):	20,88
VALOR COM BDI:	111,16

2.9. C2161 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	5,60	4,76
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	7,20	6,12
TOTAL MAO DE OBRA:						10,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,26000000	0,30	0,68
11802	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2")	SEINFRA	UN	1,00000000	87,31	87,31
TOTAL MATERIAL:						87,99

VALOR SEM ENCARGOS:	98,87
VALOR ENCARGOS (87,01%):	9,46
VALOR COM ENCARGOS:	108,33
VALOR BDI (23,10%):	25,02
VALOR COM BDI:	133,35

2.10. C2160 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 40mm (1 1/2") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	5,60	4,76
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,85000000	7,20	6,12
TOTAL MAO DE OBRA:						10,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,88000000	0,30	0,56
11801	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	62,20	62,20
TOTAL MATERIAL:						62,76

eluz
JOSÉ TRÂNULO PEREIRA FREITAS
Engenheiro Civil
C.R.F.A/CE - 8/850

VALOR SEM ENCARGOS:	73,64
VALOR ENCARGOS (87,01%):	9,46
VALOR COM ENCARGOS:	83,10



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA: 01/10/2018	BDI: 23,10%		
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FONTE	VERBÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINFRA	024.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%	09/2018
		SNAPI	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	11,8%	07/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR BDI (23,10%):	19,20
VALOR COM BDI:	102,30

2.11. C3711 - REDUÇÃO AÇO ASTM A-120 ROSCÁVEL DE (1"x 1 1/2") À (1"x 3/4") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	5,60	2,24
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	7,20	2,88
TOTAL MAO DE OBRA:					5,12

MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6777 REDUÇÃO AÇO ASTM A-120 ROSCÁVEL DE (1"x 1 1/2") À (1"x 3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	19,23	19,23
TOTAL MATERIAL:					19,23

P M S / B
FLS Nº 434
[Handwritten signature]

VALOR SEM ENCARGOS:	24,35
VALOR ENCARGOS (87,01%):	4,45
VALOR COM ENCARGOS:	28,80
VALOR BDI (23,10%):	6,65
VALOR COM BDI:	35,45

2.12. C4764 - POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6", PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) (UN)

MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19069 POÇO TUBULAR C/ TUBO GEOMECÂNICO DE 6" PROFUNDIDADE 100M, COMPLETAMENTE EXECUTADO, INCLUSIVE MARCAÇÃO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	25500,00	25500,00
TOTAL MATERIAL:					25500,00

VALOR SEM ENCARGOS:	25.500,00
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	25.500,00
VALOR BDI (23,10%):	5.880,50
VALOR COM BDI:	31.380,50

3.1. C2065 - QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	5,60	19,60
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	7,20	25,19
TOTAL MAO DE OBRA:					44,79

MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,88	24,88
10200 BASE FUSIVEL DIAZED 63A CDMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	27,97	27,97
10436 CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	74,31	74,31
11007 DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	45,60	45,60
11205 FUSIVEL DIAZED 63A	SEINFRA	UN	1,00000000	3,87	3,87
11692 PONTE DE CRUZAMENTO EM CAIXAS DERIVAÇÃO/LIGACÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	9,02	9,02
TOTAL MATERIAL:					186,65

[Handwritten signature]
JOSÉ INACIO PEREIRA FREITAS
 Engenheiro Civil
 CRCH/SCF - 54986

VALOR SEM ENCARGOS:	230,44
VALOR ENCARGOS (87,01%):	38,99
VALOR COM ENCARGOS:	269,43



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA: 01/10/2018	BDI: 23,10%		
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FONTES:	VERBAO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEITO	SEINFRA	0241 COM DESONERAÇÃO	67,01%	03/2018
		SINAPI	2016/06 SEM DESONERAÇÃO	11,09%	07/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR BDI (23,10%):	62,24
VALOR COM BDI:	331,67

3.2. C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	26,87
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	34,55
TOTAL MAO DE OBRA:					61,42

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 11/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	2,46
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 11/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	2,88
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	16,10
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	4,33
10436	CAXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	74,31
10561	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	315,71
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,35
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	3,30
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	48,37
11720	POSTE DE CONCRETO 8MX300KG	SEINFRA	UN	1,00000000	542,90
TOTAL MATERIAL:					1012,71

P M S/B
FLS N° 435
du

VALOR SEM ENCARGOS:	1.074,13
VALOR ENCARGOS (87,0%):	53,48
VALOR COM ENCARGOS:	1.127,61
VALOR BDI (23,10%):	260,48
VALOR COM BDI:	1.388,09

3.3. C4558 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	0,62
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	0,79
TOTAL MAO DE OBRA:					1,41

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	1,00000000	2,90
TOTAL MATERIAL:					2,90

VALOR SEM ENCARGOS:	4,31
VALOR ENCARGOS (87,01%):	1,22
VALOR COM ENCARGOS:	5,53
VALOR BDI (23,10%):	1,28
VALOR COM BDI:	6,81

3.4. 73834/001 - INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ATE 10 CV (UN)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	28,78
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	28,93

du
JOSE IRANILDO PEREIRA DE FREITAS
Engenheiro Civil
CREA/CE-541850



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA: 01/10/2018	BDI: 23,10%			
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FORTE	VERBAO	HORA	MEB	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINFRA	024) COM DESONERAÇÃO	87,61%	-	03/2018
		SINAPI	20) BOMBA DESONERAÇÃO	118,18%	74,47%	07/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	9,22	46,10
95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVÇÃO DE 3 M - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	2,50000000	0,06	0,15

TOTAL - SERVIÇO:	103,96
VALOR SEM ENCARGOS:	103,99
VALOR ENCARGOS (118,18%):	64,66
VALOR COM ENCARGOS:	168,65
VALOR BDI (23,10%):	38,96
VALOR COM BDI:	207,61

P M S / 436
FLS N°
edu

3.5. 00010587 - BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, MONOFASICA, POTENCIA 0,49 HP, 13 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 1,90 M3/H A 85 M / 0,60 M3/H (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	1.700,49
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.700,49
VALOR BDI (23,10%):	392,81
VALOR COM BDI:	2.093,30

3.6. 00000758 - BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 1,97 HP, 20 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE UMA POLEGADA E MEIA, HM/Q = 18 M / 5,40 M3/H A 164 M / 0,80 M3/H (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	2.752,66
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2.752,66
VALOR BDI (23,10%):	635,86
VALOR COM BDI:	3.388,52

3.7. 00000761 - BOMBA SUBMERSA PARA POCOS TUBULARES PROFUNDOS DIAMETRO DE 4 POLEGADAS, ELETRICA, TRIFASICA, POTENCIA 5,42 HP, 15 ESTAGIOS, BOCAL DE DESCARGA DIAMETRO DE 2 POLEGADAS, HM/Q = 18 M / 18,10 M3/H A 121 M / 2,90 M3/H (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	4.665,99
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	4.665,99
VALOR BDI (23,10%):	1.077,84
VALOR COM BDI:	5.743,83

4.1. C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIAS/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	7,20
2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	5,61
TOTAL MAO DE OBRA:					12,81

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	46,00
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	0,50
TOTAL MATERIAL:					478

edu
JOSE BRANCO PEREIRA DIBRETTAS
Engenheiro Civil
CREA/CE - 541850

VALOR SEM ENCARGOS:	17,59
VALOR ENCARGOS (87,01%):	11,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA:	01/10/2018	BDI:	23,10%	
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	POINTE:	VERSÃO	HORA:	MES	REP.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINRA:	034.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%		01/2018
		SINAPI:	2018/06 SEM DESONERAÇÃO	118,18%	7447%	02/2018
			C. COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR COM ENCARGOS:	28,73
VALOR BDI (23,10%):	6,64
VALOR COM BDI:	35,37

5.1. 9537 - LIMPEZA FINAL DA OBRA (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000003	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	L	0,05000000	3,87	0,19
TOTAL MATERIAL:					0,19	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	9,22	1,29
TOTAL SERVICO:					1,29	

VALOR SEM ENCARGOS:	1,48
VALOR ENCARGOS (118,18%):	0,71
VALOR COM ENCARGOS:	2,19
VALOR BDI (23,10%):	0,91
VALOR COM BDI:	2,70

P M S. 437
FLS N. 437
edu

[Handwritten Signature]
JOSE MARCELO PEREIRA DE FREITAS
Engenheiro Civil
CREA/CE - 54185/D
[Handwritten Signature]

+



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA:	01/10/2016	BDI:	23,10%	
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FONTE:	VERBAO	HORA	MÊS	REP
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINFRA	02.41 COM DESONERAÇÃO	87,01%		01.2016
		SINAPI	25.1016 SEM DESONERAÇÃO	12,99%	24,47%	07.2016
			COMPOSTO DE PRÓPRIAS			

COO	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Fenados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,45	17,71

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	TOTAL	15,43	11,78

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	TOTAL	8,33	3,39

Horista = 87,01%

Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

P M S
FLS N° 438

rohu

S

INSTITUTO PEREIRA DE FARIAS
Engenheiro Civil
CREA/CE - 54185 D

rohu

+

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	PERFURAÇÃO DE 11 POÇOS DE ACORDO COM O PADRÃO ESTABELECIDO EM PROJETO	DATA: 01/10/2018	BDI: 23,10%	
LOCAL:	VÁRIAS LOCALIDADES NA ZONA RURAL	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SEINFRA	04.1 COM DESONERAÇÃO	87,01%
		SINAPI	2018/SEM DESONERAÇÃO	118,19%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	74,47%
				REF. 03/2016
				02/2018

COD	DESCRIÇÃO	HORA%	MÊS%
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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
	TOTAL	36,80	35,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,70
B4	13º Salário	10,97	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,66	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	11,26	8,55
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,33	18,29

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,07	5,37
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17	0,13
C3	Férias Indenizadas	3,17	2,41
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01	3,81
C5	Indenização Adicional	0,59	0,45
	TOTAL	16,01	12,17

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,42	6,73
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,63	0,48
	TOTAL	18,05	7,21

Horista = 118,19%
Mensalista = 74,47%

A + B + C + D

P M 5/39
FLS Nº 439






f