

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE
LOCAL:	JAGUARIBE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE
UNIDADES:	1 OUN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.841,06


DATA:	20/02/2024	BDI:	20,65%
FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2023/12 COM DESONERAÇÃO
HORA:	100%	MES:	47/51
REF:			01/2024

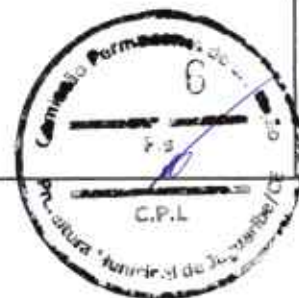


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
REDE COLETORA DE ESGOTO / EMISSÁRIO							
1	ESTUDO DE CONCEPAÇÃO - SES						R\$ 4.914,90
1.1	90778	ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,00	R\$ 128,75	R\$ 3.862,50
1.2	90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	24,00	R\$ 30,41	R\$ 729,84
1.3	00000532	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	12,00	R\$ 26,88	R\$ 322,56
2	PROJETO BÁSICO - SES (ETAPA 1)						R\$ 9.218,58
2.1	90778	ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	54,00	R\$ 128,75	R\$ 6.952,50
2.2	90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	48,00	R\$ 30,41	R\$ 1.459,68
2.3	00000532	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	30,00	R\$ 26,88	R\$ 806,40
3	PROJETO BÁSICO - SES (ETAPA 2)						R\$ 3.369,90
3.1	90778	ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,00	R\$ 128,75	R\$ 2.317,50
3.2	90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	24,00	R\$ 30,41	R\$ 729,84
3.3	00000532	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	12,00	R\$ 26,88	R\$ 322,56
ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO (E.E.E)							
4	ESTUDO DE CONCEPÇÃO - E.E.E						R\$ 5.408,72
4.1	90778	ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	34,00	R\$ 128,75	R\$ 4.377,50
4.2	90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,00	R\$ 30,41	R\$ 547,38
4.3	00000532	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	18,00	R\$ 26,88	R\$ 483,84
5	PROJETO BÁSICO - E.E.E (ETAPA 1)						R\$ 15.340,91
5.1	90778	ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	84,00	R\$ 128,75	R\$ 10.815,00
5.2	90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	79,00	R\$ 30,41	R\$ 2.402,39
5.3	00000532	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	79,00	R\$ 26,88	R\$ 2.123,52
6	PROJETO BÁSICO - E.E.E (ETAPA 2)						R\$ 15.588,05
6.1	90778	ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	101,00	R\$ 128,75	R\$ 13.003,75
6.2	90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	62,00	R\$ 30,41	R\$ 1.885,42
6.3	00000532	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	26,00	R\$ 26,88	R\$ 698,88
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 9.289,44
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 44.551,62
						VALOR TOTAL:	R\$ 53.841,06

ABSOLON
CAVALCANTE
MOTA
NETO-03183275384

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

	OBRA: ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE		DATA: 20/02/2024		BDI: 20,86%		
	DESCRIÇÃO: ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE		FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/2 COM DESOBERAÇÃO	HORA: 85,00%	MES: 47,87%	REF: 01/0034
	LOCAL: JAGUARIBE-CE						
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE						
	UNIDADES: 1 UN						
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 53.841,06						



1.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

		QTD	
ENG CIVIL - 3 KM REDE X 8,00H/KM	3*8	24,00000000	24,00
ENG CALCULISTA - 3 KM REDE X 2,00H/KM	3*2	6,00000000	6,00
			30,00

1.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

		QTD	
3 KM REDE X 8,00H/KM	3*8	24,00000000	24,00
			24,00

1.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

		QTD	
3 KM REDE X 4,00H/KM	3*4	12,00000000	12,00
			12,00

2.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

		QTD	
ENG. CIVIL - 3 KM DE REDE X 16,00 H/KM	3*16	48,00000000	48,00
ENG. CALCULISTA - 3 KM DE REDE X 2,00H/KM	3*2	6,00000000	6,00
			54,00

2.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

		QTD	
3 KM DE REDE X 16,00 H/KM	3*16	48,00000000	48,00
			48,00

2.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

		QTD	
3 KM DE REDE X 10,00 H/KM	3*10	30,00000000	30,00
			30,00

3.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

		QTD	
ENG CIVIL - 3 KM REDE X 2,00H/KM	3*2	6,00000000	6,00
ENG CALCULISTA - 3 KM REDE X 4,00H/KM	3*4	12,00000000	12,00
			18,00

3.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

		QTD	
3 KM REDE X 8,00H/KM	3*8	24,00000000	24,00
			24,00

3.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

ABSOLON
CAVALCANTE MOTA
NETO.03183275384

MEMÓRIAS DE CÁLCULO



OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	DATA: 20/02/2024	BDI: 20,85%			
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	FORTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/12 COM DESONERAÇÃO	HORA: 85,00%	MES: 47,67%	REF: 01/2024
LOCAL:	JAGUARIBE-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE					
UNIDADES:	1 QUN					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.841,06					



			QTD
ENG CIVIL - 3 KM REDE X 4.00H/KM	3*4	12,00000000	12,00
			12,00

4.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

			QTD
ENG CIVIL - 1 UNID X 26H	1*26	26,00000000	26,00
ENG ELETRICISTA - 1 UNID X 4HR	1*4	4,00000000	4,00
ENG CALCULISTA - 1 UNID X 4HR	1*4	4,00000000	4,00
			34,00

4.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

			QTD
1 UNID X 18HR	1*18	18,00000000	18,00
			18,00

4.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

			QTD
1 UNID X 18HR	1*18	18,00000000	18,00
			18,00

5.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

			QTD
ENG CIVIL - 1 UNID X 70HR	1*70	70,00000000	70,00
ENG ELETRICISTA - 1 UNID X 7HR	1*7	7,00000000	7,00
ENG CALCULISTA - 1 UNID X 7HR	1*7	7,00000000	7,00
			84,00

5.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

			QTD
1 UNID X 79HR	1*79	79,00000000	79,00
			79,00

5.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

			QTD
1 UNID X 79HR	1*79	79,00000000	79,00
			79,00

6.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

			QTD
ENG CIVIL - 1 UNID X 4HR	1*4	4,00000000	4,00
ENG ELETRICISTA - 1 UNID X 35HR	1*35	35,00000000	35,00
ENG CALCULISTA - 1 UNID X 62HR	1*62	62,00000000	62,00
			101,00

6.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ABSOLON
ABSOLON CONSULTORIA E ENGENHARIA
AV. BOM FIM, 100 - JARDIM SÃO CARLOS - JAGUARIBE - CE - CEP: 63000-000
TELEFONE: (85) 3333-1111 - FAX: (85) 3333-1112
EMAIL: contato@absolon.com.br
NETO: 03183275384

MEMÓRIAS DE CÁLCULO



OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE
LOCAL:	JAGUARIBE-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE
UNIDADES:	1 UN
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.641,06

DATA : 20/02/2024		BDI : 20,95%		
FORTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.

BNAPI	202313 COM DEBONERAÇÃO	85,06%	47,67%	01/2024
-------	------------------------	--------	--------	---------



		QTD	
1 UNID X 62HR	1*62	62,00000000	62,00
			62,00

6.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

		QTD	
1 UNID X 26H	1*26	26,00000000	26,00
			26,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	DATA : 20/02/2024	BDI : 20,85%
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	FOONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	JAGUARIBE-CE	SINAPI	202312 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	HORA:	85,00%
UNIDADES:	1,0UN	MES:	47,87%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.841,00	REF:	01/2024



1.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 2,13
Mão de Oobr		FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 102,67	R\$ 102,67
TOTAL Mão de Oobr						R\$ 102,67
Serviço		FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
TOTAL Serviço						R\$ 1,74
VALOR:						R\$ 106,54



1.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043489	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 2,16
Mão de Oobr		FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002359	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
TOTAL Mão de Oobr						R\$ 22,87
Serviço		FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95397	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 25,16

1.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

Mão de Oobr		FOONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,24	R\$ 22,24
TOTAL Mão de Oobr						R\$ 22,24

ABSOLON
CAVALCANTE MOTA
 NETO: 03183275384

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	DATA:	20/02/2024	BDI: 20,85%		
	DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2023/12 COM DECONERAÇÃO	
	LOCAL:	JAGUARIBE-CE	HORA:	85,00%	MES:	17,07%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	REF:			01/02/24	
	UNIDADES:	1 QUN					
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.841,06					
<table border="1"> <tr> <td>VALOR TOTAL</td> <td>R\$ 22,24</td> </tr> </table>						VALOR TOTAL	R\$ 22,24
VALOR TOTAL	R\$ 22,24						

2.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043482	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 102,67	R\$ 102,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 102,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
TOTAL Serviço:						R\$ 1,74

VALOR: R\$ 106,54

2.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,16


Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002359	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,67	R\$ 22,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95397	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13

VALOR: R\$ 25,16

2.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ABSOLON CAVALCANTE MOTA NETO.03183275384						

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	DATA: 20/02/2024		BDI: 20,85%
	DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	JAGUARIBE-CE	SINAPI:	202312 COM DEGENERAÇÃO	85,00%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	MES:	01/2024	REF:
	UNIDADES:	1 UN			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.841,06			



00000532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,24
VALOR:					R\$ 22,24

3.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,13

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 102,67	R\$ 102,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 102,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
TOTAL Serviço:						R\$ 1,74
VALOR:						R\$ 106,54

3.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002359	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,87

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95397	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 25,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	DATA: 20/02/2024	BDI: 20,89%
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023V12 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	JAGUARIBE-CE	HORA: 05:00h	MES: 07,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	REF: 01/2024	
UNIDADES:	1 UN		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.841,08		



3.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,24	R\$ 22,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,24	
VALOR:					R\$ 22,24	

4.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,13	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 102,67	R\$ 102,67
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 102,67	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
TOTAL Serviço:					R\$ 1,74	
VALOR:					R\$ 106,54	

4.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,16	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002359	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,87	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95397	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA ABSOLON	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:					R\$ 0,13	

CAVALCANTE MOTA
NETO 03183275384

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	DATA: 20/02/2024	BDI: 20,96%
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/12 COM DESCOBERTAÇÃO
LOCAL:	JAGUARIBE-CE	HORA:	MES: 02/2024
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	REF:	01/2024
UNIDADES:	1 OUN		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.541,06		

R\$ 25,16

4.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,24	R\$ 22,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,24	
VALOR:					R\$ 22,24	

5.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,13

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 102,67	R\$ 102,67
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 102,67	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
TOTAL Serviço:					R\$ 1,74	
VALOR:					R\$ 106,54	

5.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,16

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002359	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,87	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	ABSOLON				
CAVALCANTE MOTA NETO-03183275384					

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	DATA : 20/02/2024	BDI : 20,86%
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	VERSIÃO	REF
LOCAL:	JAGUARIBE-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	HORA	07:00
UNIDADES:	1 UN	MES	01/2024
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.841,00		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.841,00		

95397	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000			R\$ 0,13
TOTAL Serviço:							R\$ 0,13
VALOR:							R\$ 25,16

6.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000532	AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,24	R\$ 22,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,24
VALOR:						R\$ 22,24

6.1. 90778 ENGENHEIRO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043482	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,13
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 102,67	R\$ 102,67
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 102,67
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
TOTAL Serviço:						R\$ 1,74
VALOR:						R\$ 106,54

6.2. 90771 AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043489	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,16
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002359	DESENHISTA TECNICO AUXILIAR (HORISTA) - BODLON CAVALCANTE MOTA NETO-03183275384	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,87	R\$ 22,87

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	DATA: 20/02/2024	BDI: 20,85%
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	FONTE: SINAPI	VERSÃO: 202312 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	JAGUARIBE-CE	HORA:	MES: 47,67%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	REF:	01/2024
UNIDADES:	1 OUN		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.641,06		


TOTAL Mão de Obra: R\$ 22,67

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95397 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:					R\$ 0,13
VALOR:					R\$ 25,16

6.3. 00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000532 AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,24	R\$ 22,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 22,24
VALOR:					R\$ 22,24

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA: ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE		DATA : 20/02/2024		BDI : 20,85%		
	DESCRIÇÃO: ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE		FORTE: BRAP1	VERSÃO: 2023/12 COM DESONERAÇÃO	HORA: 95,06%	MES: 47,67%	REF: 01/2024
	LOCAL: JAGUARIBE-CE						
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE						
	UNIDADES: 1,5UN						
	VALOR POR UNIDADE: R\$ 53.941,08						
	UNIDADE:						



COD	DESCRIÇÃO	%
	despesas indiretas	
AC	Administração Central	3,43%
DF	Despesas Financeiras	0,94%
R	Riscos	1,00%
SG	Seguro e Garantia	0,28%
	TOTAL	5,65%
	Beneficio	
L	Lucro	6,74%
	TOTAL	6,74%
	Impostos	
CP	TRIBUTOS	3,65%
ISS	TRIBUTO MUNICIPAL	3,00%
	TOTAL	6,65%

BDI = 20,85%

$$\frac{(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - CP - ISS)} - 1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	DATA: 20/02/2024	BDI: 20,66%
DESCRIÇÃO:	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO NO MUNICÍPIO DE JAGUARIBE	FORTE: SINAPI	VERSÃO: 2023/12 COM DESOBERAÇÃO
LOCAL:	JAGUARIBE-CE	HORA: 85,00%	MES: 05/2024
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE	REF: 01/2024	
UNIDADES:	1,0UN		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 53.841,06		



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
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	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%