

TOMADA DE PREÇO Nº 00008/2022  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS – PB



PROPONENTE: M H F DE FREITAS LTDA  
CNPJ: 14.148.901/0001-30

PILÕES/RN, 21 de Novembro de 2022.

Á

PREFEITURA MUNICIPAL CACHOEIRA DOS ÍNDIOS – PB

## PROPOSTA DE PREÇO

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 00008/2022

**M H F DE FREITAS LTDA**  
**CNPJ: 14.148.901/0001-30**

MHF DE FREITAS LTDA  
CNPJ: 14.148.901/0001-30



TOMADA DE PREÇO Nº 00008/2022  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS – PB



PROPONENTE: M H F DE FREITAS LTDA  
CNPJ: 14.148.901/0001-30

PILÕES/RN, 21 de Novembro de 2022.

### PROPOSTA DE PREÇO

1) Pela presente, apresentamos e submetemos à apreciação da Ilustre Comissão de Licitação. Nossa proposta de preço, importa a presente planilha o valor de **RS: 808.885,93 (Reais)**.

Relativa à licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham ser verificados na sua preparação, conforme Planilha de Preços Global em anexo.

2) A validade desta proposta é de **60 (Sessenta)** dias consecutivos a contar da data da apresentação dos documentos de habilitação e proposta.

3) O prazo de execução será de **18 (Oito) meses(s)** contados a partir da assinatura do contrato conforme cronograma-físico financeiro em anexo.

4) Declaramos que a nossa empresa não foi declarada inidônea, nem está impedida de licitar e contratar com a administração pública federal, estadual ou municipal.

5) Declaro de que os preços apresentados contemplam todos os custos diretos e indiretos referentes ao objeto licitado.

6) Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a FISCALIZAÇÃO.

7) Na execução das obras observaremos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as Especificações, Normas e Padrões da Projeto Básico e da legislação aplicada.

MHF DE FREITAS LTDA  
CNPJ: 14.148.901/0001-30



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos Índios/PB	<b>DATA:</b> 21/11/2022	<b>BDI:</b> 24,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos Índios/PB	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos Índios/PB	ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DEGERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 01 - LAGOA DO MATO/BAIXA GRANDE</b>						<b>46.785,76</b>
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	346,79	2.080,74
1.2	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	32,40	429,59	13.918,72
1.3	C0829	CONCRETO CICLÓPICO FCK 10 MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	32,40	444,12	14.389,49
1.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	72,00	22,92	1.650,24
1.5	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	3,60	448,33	1.613,99
1.6	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	10,80	525,65	5.677,02
1.7	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	216,00	25,63	5.536,08
1.8	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	10,00	168,93	1.689,30
1.9	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,40	95,91	230,18
<b>2</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 02 - BAIXA GRANDE DE BAIXO</b>						<b>26.108,40</b>
2.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	146,20	22,92	3.350,90
2.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	7,31	448,33	3.277,29
2.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	146,20	25,63	3.747,11
2.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	21,93	525,65	11.527,50
2.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	22,00	168,93	3.716,46
2.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	5,10	95,91	489,14
<b>3</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 03 - BAIXA GRANDE DO MEIO</b>						<b>18.381,80</b>
3.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	100,00	22,92	2.292,00
3.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	5,00	448,33	2.241,65
3.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	100,00	25,63	2.563,00
3.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	15,00	525,65	7.884,75
3.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	18,00	168,93	3.040,74
3.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,75	95,91	359,66
<b>4</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 04 - BAIXA GRANDE DE CIMA</b>						<b>18.381,80</b>
4.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	100,00	22,92	2.292,00
4.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	5,00	448,33	2.241,65
4.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	100,00	25,63	2.563,00
4.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	15,00	525,65	7.884,75
4.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	18,00	168,93	3.040,74
4.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,75	95,91	359,66
<b>5</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 05 - SITIO REDONDO DE BAIXO</b>						<b>19.510,28</b>
5.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	107,50	22,92	2.463,90
5.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	5,38	448,33	2.412,02
5.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	107,50	25,63	2.755,23
5.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	16,13	525,65	8.478,73

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA:</b> 21/11/2022	<b>BDI:</b> 24,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE	2022/06	111,51%	69,88%	08/2022
		SBC	2022/06 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027. COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	18,00	168,93	3.040,74
5.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,75	95,91	359,66
<b>6</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 06 - SITIO REDONDO - DE CIMA</b>						<b>19.966,48</b>
6.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	114,80	22,92	2.631,22
6.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	5,74	448,33	2.573,41
6.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	114,80	25,63	2.942,32
6.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	17,22	525,65	9.051,69
6.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	168,93	2.365,02
6.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	4,20	95,91	402,82
<b>7</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 07 - SITIO LAJES - (TRECHO 01)</b>						<b>23.360,32</b>
7.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	130,40	22,92	2.988,77
7.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	6,52	448,33	2.923,11
7.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	130,40	25,63	3.342,15
7.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	19,56	525,65	10.281,71
7.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	20,00	168,93	3.378,60
7.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	4,65	95,91	445,98
<b>8</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 08 - SITIO LAJES - (TRECHO 02)</b>						<b>13.975,89</b>
8.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	77,90	22,92	1.785,47
8.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	3,90	448,33	1.748,49
8.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	77,90	25,63	1.996,58
8.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	11,69	525,65	6.144,85
	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	12,00	168,93	2.027,16
8.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,85	95,91	273,34
<b>9</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 09 - SITIO LAJES - (TRECHO 03)</b>						<b>22.532,95</b>
9.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	127,10	22,92	2.913,13
9.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	6,36	448,33	2.851,38
9.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	127,10	25,63	3.257,57
9.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	19,07	525,65	10.024,15
9.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	18,00	168,93	3.040,74
9.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	4,65	95,91	445,98
<b>10</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 10 - SITIO LAGOA DO MATO - (TRECHO 02)</b>						<b>44.049,29</b>
10.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	162,50	22,92	3.724,50
10.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	8,13	448,33	3.644,92
10.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	325,00	25,63	8.329,75
10.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	48,75	525,65	25.625,44
10.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	168,93	2.365,02



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA :</b> 21/11/2022	<b>BDI :</b> 24,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,75	95,91	359,66
<b>11</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 11 - SITIO PITOMBEIRA (TRECHO 01)</b>						<b>24.283,52</b>
11.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	144,00	22,92	3.300,48
11.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	7,20	448,33	3.227,98
11.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	144,00	25,63	3.690,72
11.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	21,60	525,65	11.354,04
11.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	168,93	2.365,02
11.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,60	95,91	345,28
<b>12</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 12 - SITIO PITOMBEIRA - (TRECHO 02)</b>						<b>18.440,77</b>
12.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	105,00	22,92	2.406,60
12.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	5,25	448,33	2.353,73
12.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	105,00	25,63	2.691,15
12.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	15,75	525,65	8.278,99
12.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	168,93	2.365,02
12.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,60	95,91	345,28
<b>13</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 13 - SITIO DOS GUEDES</b>						<b>7.487,87</b>
13.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	40,00	22,92	916,80
13.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	2,00	448,33	896,66
13.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	40,00	25,63	1.025,20
13.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	6,00	525,65	3.153,90
13.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	8,00	168,93	1.351,44
13.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	1,50	95,91	143,87
<b>14</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 14 - SITIO CIPÓ</b>						<b>16.476,95</b>
14.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	89,70	22,92	2.055,92
14.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	4,49	448,33	2.013,00
14.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	89,70	25,63	2.299,01
14.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	13,46	525,65	7.075,25
14.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	16,00	168,93	2.702,88
14.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,45	95,91	330,89
<b>15</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 15 - DISTRITO DE FÁTIMA</b>						<b>13.410,59</b>
15.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	72,00	22,92	1.650,24
15.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	3,60	448,33	1.613,99
15.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	72,00	25,63	1.845,36
15.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	10,80	525,65	5.677,02
15.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	168,93	2.365,02
15.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,70	95,91	258,96

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA :</b> 21/11/2022	<b>BDI : 24,46%</b>		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>VERSAO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE 2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC 2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI 2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>16</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 16 - TABOCA - (TRECHO 01)</b>						<b>16.829,44</b>
16.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	94,50	22,92	2.165,94
16.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	4,73	448,33	2.120,60
16.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	94,50	25,63	2.422,04
16.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	14,18	525,65	7.453,72
16.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	168,93	2.365,02
16.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,15	95,91	302,12
<b>17</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 17 - TABOCA (TRECHO 02)</b>						<b>15.095,95</b>
17.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	83,02	22,92	1.902,82
17.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	4,15	448,33	1.860,57
17.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	83,02	25,63	2.127,80
17.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	12,45	525,65	6.544,34
17.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	168,93	2.365,02
17.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,08	95,91	295,40
<b>18</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 18 - EUDES - TABOCA</b>						<b>14.937,50</b>
18.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	82,00	22,92	1.879,44
18.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	4,10	448,33	1.838,15
18.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	82,00	25,63	2.101,66
18.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	12,30	525,65	6.465,50
18.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	14,00	168,93	2.365,02
18.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	3,00	95,91	287,73
<b>19</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 19 - SITIO LAJES - (TRECHOS 04)</b>						<b>33.209,86</b>
19.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	183,30	22,92	4.201,24
19.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	9,17	448,33	4.111,19
19.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	183,30	25,63	4.697,98
19.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	27,50	525,65	14.455,38
19.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	30,00	168,93	5.067,90
19.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	7,05	95,91	676,17
<b>20</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 20 - SITIO LAJES - (TRECHO 05)</b>						<b>49.982,36</b>
20.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	295,00	22,92	6.761,40
20.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	14,75	448,33	6.612,87
20.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	295,00	25,63	7.560,85
20.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	44,25	525,65	23.260,01
20.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	30,00	168,93	5.067,90
20.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	7,50	95,91	719,33
<b>21</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 21 - SITIO ANJICAL - (TRECHO 01)</b>						<b>26.692,10</b>


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA:</b> 21/11/2022	<b>BDI:</b> 24,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/06 - João Pessoa	116,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
21.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	150,00	22,92	3.438,00
21.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	7,50	448,33	3.362,48
21.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	150,00	25,63	3.844,50
21.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	22,50	525,65	11.827,13
21.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	22,00	168,93	3.716,46
21.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	5,25	95,91	503,53
<b>22</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 22 - SITIO ANJICAL - (TRECHO 02)</b>						<b>22.401,52</b>
22.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	124,00	22,92	2.842,08
22.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	6,20	448,33	2.779,65
22.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	124,00	25,63	3.178,12
22.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	18,60	525,65	9.777,09
22.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	20,00	168,93	3.378,60
22.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	4,65	95,91	445,98
<b>23</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 23 - SITIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 01)</b>						<b>29.845,49</b>
23.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	173,40	22,92	3.974,33
23.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	8,67	448,33	3.887,02
23.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	173,40	25,63	4.444,24
23.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	26,01	525,65	13.672,16
23.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	20,00	168,93	3.378,60
23.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	5,10	95,91	489,14
<b>24</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 24 - SITIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 02)</b>						<b>11.830,09</b>
24.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	68,60	22,92	1.572,31
24.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	3,43	448,33	1.537,77
24.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	68,60	25,63	1.758,22
24.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	10,29	525,65	5.408,94
24.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	8,00	168,93	1.351,44
24.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,10	95,91	201,41
<b>25</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 25 - SITIO CARRASCO</b>						<b>41.069,49</b>
25.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	230,10	22,92	5.273,89
25.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	11,51	448,33	5.160,28
25.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	230,10	25,63	5.897,46
25.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	34,52	525,65	18.145,44
25.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	34,00	168,93	5.743,62
25.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	8,85	95,91	848,80
<b>26</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 26 - SAÍDA PARA BAIXA GRANDE</b>						<b>27.685,41</b>
26.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	160,95	22,92	3.688,97

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA:</b> 21/11/2022	<b>BDI:</b> 24,46%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FORNE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>MES</b>	<b>REF.</b>	
			ORSE	2022/06	111,51%
			SBC	2022/06 - João Pessoa	69,89%
			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	08/2022
			SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	115,81%
			Composição	PRÓPRIA	47,76%
					09/2021
					08/2022
					0,00%
					0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
26.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	8,05	448,33	3.609,06
26.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	160,95	25,63	4.125,15
26.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	24,14	525,65	12.689,19
26.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	18,00	168,93	3.040,74
26.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	5,55	95,91	532,30
<b>27</b>	<b>PASSAGEM MOLHADA 27 - BAIRO BAMBURRAL</b>						<b>27.184,50</b>
27.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	160,50	22,92	3.678,66
27.2	040482	LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL	SBC	M3	8,03	448,33	3.600,09
27.3	00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	160,50	25,63	4.113,62
27.4	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	SINAPI	M3	24,08	525,65	12.657,65
27.5	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	UN	16,00	168,93	2.702,88
27.6	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	4,50	95,91	431,60
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>						<b>158.969,55</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>						<b>649.916,38</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>						<b>808.885,93</b>	





## RESUMO DO ORÇAMENTO



		DATA : 21/11/2022		BDI : 24,46%		
OBRA:	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE	2022/06	111,51%	69,88%	08/2022
LOCAL:	Cachoeira dos ÍndiosPB	SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	PASSAGEM MOLHADA 01 - LAGOA DO MATO/BAIXA GRANDE	46.785,76	5,78
2	PASSAGEM MOLHADA 02 - BAIXA GRANDE DE BAIXO	26.108,40	3,23
3	PASSAGEM MOLHADA 03 - BAIXA GRANDE DO MEIO	18.381,80	2,27
4	PASSAGEM MOLHADA 04 - BAIXA GRANDE DE CIMA	18.381,80	2,27
5	PASSAGEM MOLHADA 05 - SÍTIO REDONDO DE BAIXO	19.510,28	2,41
6	PASSAGEM MOLHADA 06 - SÍTIO REDONDO - DE CIMA	19.966,48	2,47
7	PASSAGEM MOLHADA 07 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 01)	23.360,32	2,89
8	PASSAGEM MOLHADA 08 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 02)	13.975,89	1,73
	PASSAGEM MOLHADA 09 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 03)	22.532,95	2,79
10	PASSAGEM MOLHADA 10 - SÍTIO LAGOA DO MATO - (TRECHO 02)	44.049,29	5,45
11	PASSAGEM MOLHADA 11 - SÍTIO PITOMBEIRA (TRECHO 01)	24.283,52	3,00
12	PASSAGEM MOLHADA 12 - SÍTIO PITOMBEIRA - (TRECHO 02)	18.440,77	2,28
13	PASSAGEM MOLHADA 13 - SÍTIO DOS GUEDES	7.487,87	0,93
14	PASSAGEM MOLHADA 14 - SÍTIO CIPÓ	16.476,95	2,04
15	PASSAGEM MOLHADA 15 - DISTRITO DE FÁTIMA	13.410,59	1,66
16	PASSAGEM MOLHADA 16 - TABOCA - (TRECHO 01)	16.829,44	2,08
17	PASSAGEM MOLHADA 17 - TABOCA (TRECHO 02)	15.095,95	1,87
18	PASSAGEM MOLHADA 18 - EUDES - TABOCA	14.937,50	1,85
19	PASSAGEM MOLHADA 19 - SÍTIO LAJES - (TRECHOS 04)	33.209,86	4,11
20	PASSAGEM MOLHADA 20 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 05)	49.982,36	6,18
21	PASSAGEM MOLHADA 21 - SÍTIO ANJICAL - (TRECHO 01)	26.692,10	3,30
22	PASSAGEM MOLHADA 22 - SÍTIO ANJICAL - (TRECHO 02)	22.401,52	2,77
23	PASSAGEM MOLHADA 23 - SÍTIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 01)	29.845,49	3,69
24	PASSAGEM MOLHADA 24 - SÍTIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 02)	11.830,09	1,46
25	PASSAGEM MOLHADA 25 - SÍTIO CARRASCO	41.069,49	5,08
26	PASSAGEM MOLHADA 26 - SAÍDA PARA BAIXA GRANDE	27.685,41	3,42
27	PASSAGEM MOLHADA 27 - BAIRRO BAMBURRAL	27.184,50	3,36
28	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	158.969,55	19,65
		VALOR BDI TOTAL:	158.969,55 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	649.916,38
		VALOR TOTAL:	808.885,93



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA:</b> 21/11/2022	<b>BDI:</b> 24,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORGE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,16902520	24,5300	4,1462
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	0,99426589	87,5300	87,0281
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,16902520	31,6000	5,3412
I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,49139884	49,2500	73,4514
TOTAL Material:					169,9669

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	2,98279767	20,7700	61,9527
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,98279767	20,7700	61,9527
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,98279767	15,5500	46,3825
TOTAL Mão de Obra:					170,2879

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01242832	525,8800	6,5358
TOTAL Serviço:					6,5358
<b>VALOR:</b>					<b>346,79</b>

### C3345 - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,11874929	66,0600	73,9046
TOTAL Material:					73,9046

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,86412735	20,7700	101,0279
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,80977829	15,5500	105,8921
TOTAL Mão de Obra:					206,9200

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,29184764	509,7400	148,7664
TOTAL Serviço:					148,7664
<b>VALOR:</b>					<b>429,59</b>

### C0829 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 10 MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP) (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,5500	155,5000
TOTAL Mão de Obra:					197,0400

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,70000000	337,0800	235,9560
C3227 PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	SEINFRA	M3	0,30000000	37,0900	11,1270
TOTAL Serviço:					247,0830



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA:</b> 21/11/2022	<b>BDI:</b> 24,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORDE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

<b>VALOR:</b>	<b>444,12</b>
---------------	---------------

### C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700	2,7001
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,5500	20,2150
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>22,9151</b>

<b>VALOR:</b>	<b>22,92</b>
---------------	--------------

### 040482 - LASTRO EM CAMADA DE CONCRETO MAGRO 1:4,5:4,5 PRERPARO MANUAL (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000100	AREIA GROSSA LAVADA	SBC	M3	0,8500	91,17	77,49
I000050	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	SBC	KG	277,7200	0,54	149,97
I008766	PEDRA BRITADA #1	SBC	M3	0,5890	96,99	57,13
I008767	PEDRA BRITADA #2	SBC	M3	0,5890	87,50	51,54
<b>TOTAL Material:</b>						<b>336,13</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I099900	SERVENTE	SBC	H	9,5390	11,76	112,19
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>112,19</b>

<b>VALOR:</b>	<b>448,33</b>
---------------	---------------

### 97096 - CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF\_09/2021 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,06000000	482,21	511,14
<b>TOTAL Material:</b>						<b>511,14</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41100000	19,57	8,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41100000	15,53	6,38
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,04900000	0,56	0,02
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,05300000	1,36	0,07
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>14,51</b>

<b>VALOR:</b>	<b>525,65</b>
---------------	---------------

### 00007156 - TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196 (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,00000000	25,63	25,63



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA:</b> 21/11/2022	<b>BDI:</b> 24,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

<b>TOTAL Material:</b>	<b>25,63</b>
------------------------	--------------

<b>VALOR:</b>	<b>25,63</b>
---------------	--------------

### C0354 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO (UN)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,45000000	92,9145	41,8115
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>41,8115</b>

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	2,00000000	9,5100	19,0200
I2515	FITA REFLETIVA	SEINFRA	M2	0,01920000	273,1100	5,2437
I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	SEINFRA	M	1,00000000	75,2300	75,2300
<b>TOTAL Material:</b>						<b>99,4937</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>25,9350</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,00500000	337,0800	1,6854
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>1,6854</b>

<b>VALOR:</b>	<b>168,93</b>
---------------	---------------

### C1399 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	29,5700	7,6882
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	12,6100	15,1320
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	13,8000	3,4500
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,7400	7,2522
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	10,0100	11,7117
<b>TOTAL Material:</b>						<b>45,2341</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	16,7700	22,6395
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	20,7700	28,0395
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>50,6790</b>

<b>VALOR:</b>	<b>95,91</b>
---------------	--------------

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



**OBRA:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB

**LOCAL:** Cachoeira dos ÍndiosPB

DATA :	21/11/2022	BDI :	24,46%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2022/06	111,51%	69,89%
SBC	2022/06 - João Pessoa	115,81%	-
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	PASSAGEM MOLHADA 01 - LAGOA DO MATO/BAIXA GRANDE	46.785,76		100,00 % 46.785,76							
2	PASSAGEM MOLHADA 02 - BAIXA GRANDE DE BAIXO	26.108,40									
3	PASSAGEM MOLHADA 03 - BAIXA GRANDE DO MEIO	18.381,80									
4	PASSAGEM MOLHADA 04 - BAIXA GRANDE DE CIMA	18.381,80									
5	PASSAGEM MOLHADA 05 - SÍTIO REDONDO DE BAIXO	19.510,28									
6	PASSAGEM MOLHADA 06 - SÍTIO REDONDO - DE CIMA	19.966,48									
7	PASSAGEM MOLHADA 07 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 01)	23.360,32			100,00 % 23.360,32						
8	PASSAGEM MOLHADA 08 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 02)	13.975,89			100,00 % 13.975,89						
9	PASSAGEM MOLHADA 09 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 03)	22.532,95				100,00 % 22.532,95					
10	PASSAGEM MOLHADA 10 - SÍTIO LAGOA DO MATO - (TRECHO 02)	44.049,29									
11	PASSAGEM MOLHADA 11 - SÍTIO PITOMBEIRA (TRECHO 01)	24.283,52									
12	PASSAGEM MOLHADA 12 - SÍTIO PITOMBEIRA - (TRECHO 02)	18.440,77									
13	PASSAGEM MOLHADA 13 - SÍTIO DOS GUEDES	7.487,87									
14	PASSAGEM MOLHADA 14 - SÍTIO CIPÓ	16.476,95									
15	PASSAGEM MOLHADA 15 - DISTRITO DE FÁTIMA	13.410,59									
16	PASSAGEM MOLHADA 16 - TABOCA - (TRECHO 01)	16.829,44									

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

<b>OBRA:</b>	Contração de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos Índios/PB			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contração de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos Índios/PB			
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos Índios/PB			
<b>DATA :</b>	21/11/2022	<b>BDI :</b>	24,46%	
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>
ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
SBC	2022/08 - Jobo Pessoa	115,81%	-	08/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
17	PASSAGEM MOLHADA 17 - TABOCA (TRECHO 02)	15.095,95									
18	PASSAGEM MOLHADA 18 - EUDES - TABOCA	14.937,50									
19	PASSAGEM MOLHADA 19 - SITIO LAJES - (TRECHOS 04)	33.209,86					100,00 % 33.209,86				
20	PASSAGEM MOLHADA 20 - SITIO LAJES - (TRECHO 05)	49.982,36					100,00 % 49.982,36				
21	PASSAGEM MOLHADA 21 - SITIO ANJICAL - (TRECHO 01)	26.692,10						100,00 % 26.692,10			
22	PASSAGEM MOLHADA 22 - SITIO ANJICAL - (TRECHO 02)	22.401,52							100,00 % 22.401,52		
23	PASSAGEM MOLHADA 23 - SITIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 01)	29.845,49								100,00 % 29.845,49	
24	PASSAGEM MOLHADA 24 - SITIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 02)	11.830,09									
25	PASSAGEM MOLHADA 25 - SITIO CARRASCO	41.069,49	100,00 % 41.069,49								
26	PASSAGEM MOLHADA 26 - SAÍDA PARA BAIXA GRANDE	27.685,41	100,00 % 27.685,41								
27	PASSAGEM MOLHADA 27 - BAIRRO BAMBURRAL	27.184,50									
28	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	158.969,55	10,58 % 16.818,98	7,20 % 11.445,81	5,74 % 9.124,85	3,47 % 5.516,24	5,11 % 8.123,34	7,69 % 12.224,76	4,11 % 6.533,65	3,45 % 5.484,45	4,59 % 7.296,70
		808.885,93	85.573,88	58.231,57	46.461,06	28.049,19	41.333,20	62.207,12	33.225,75	27.885,97	37.142,19
			85.573,88	143.805,45	190.266,51	218.315,70	259.648,90	321.856,02	355.081,77	382.967,74	420.109,93

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18
1	PASSAGEM MOLHADA 01 - LAGOA DO MATO/BAIXA GRANDE	46.785,76									
2	PASSAGEM MOLHADA 02 - BAIXA GRANDE DE BAIXO	26.108,40		100,00 % 26.108,40							

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB

**LOCAL:** Cachoeira dos ÍndiosPB

**DATA :** 21/11/2022 **BDI :** 24,46%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2021
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18
3	PASSAGEM MOLHADA 03 - BAIXA GRANDE DO MEIO	18.381,80		100,00 % 18.381,80							
4	PASSAGEM MOLHADA 04 - BAIXA GRANDE DE CIMA	18.381,80		100,00 % 18.381,80							
5	PASSAGEM MOLHADA 05 - SÍTIO REDONDO DE BAIXO	19.510,28		100,00 % 19.510,28							
6	PASSAGEM MOLHADA 06 - SÍTIO REDONDO - DE CIMA	19.966,48		100,00 % 19.966,48							
7	PASSAGEM MOLHADA 07 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 01)	23.360,32									
8	PASSAGEM MOLHADA 08 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 02)	13.975,89									
9	PASSAGEM MOLHADA 09 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 03)	22.532,95									
10	PASSAGEM MOLHADA 10 - SÍTIO LAGOA DO MATO - (TRECHO 02)	44.049,29	100,00 % 44.049,29								
11	PASSAGEM MOLHADA 11 - SÍTIO PITOMBEIRA (TRECHO 01)	24.283,52			100,00 % 24.283,52						
12	PASSAGEM MOLHADA 12 - SÍTIO PITOMBEIRA - (TRECHO 02)	18.440,77			100,00 % 18.440,77						
13	PASSAGEM MOLHADA 13 - SÍTIO DOS GUEDES	7.487,87				100,00 % 7.487,87					
14	PASSAGEM MOLHADA 14 - SÍTIO CIPÓ	16.476,95				100,00 % 16.476,95					
15	PASSAGEM MOLHADA 15 - DISTRITO DE FÁTIMA	13.410,59					100,00 % 13.410,59				
16	PASSAGEM MOLHADA 16 - TABOCA - (TRECHO 01)	16.829,44					100,00 % 16.829,44				
17	PASSAGEM MOLHADA 17 - TABOCA (TRECHO 02)	15.095,95						100,00 % 15.095,95			
18	PASSAGEM MOLHADA 18 - EUDES - TABOCA	14.937,50							100,00 % 14.937,50		

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos Índios/PB

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos Índios/PB

**LOCAL:** Cachoeira dos Índios/PB

<b>DATA :</b>	21/11/2022	<b>BDI :</b>	24,46%
<b>FONTE</b>	ORSE	<b>VERSÃO</b>	2022/06
	SBC	2022/08 - João Pessoa	111,51% 69,89%
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	115,81%
	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76%
	Composições	PRÓPRIA	85,70% 48,17%
			0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18
19	PASSAGEM MOLHADA 19 - SÍTIO LAJES - (TRECHOS 04)	33.209,86									
20	PASSAGEM MOLHADA 20 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 05)	49.982,36									
21	PASSAGEM MOLHADA 21 - SÍTIO ANJICAL - (TRECHO 01)	26.692,10									
22	PASSAGEM MOLHADA 22 - SÍTIO ANJICAL - (TRECHO 02)	22.401,52									
23	PASSAGEM MOLHADA 23 - SÍTIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 01)	29.845,49									
24	PASSAGEM MOLHADA 24 - SÍTIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 02)	11.830,09	100,00 % 11.830,09								
25	PASSAGEM MOLHADA 25 - SÍTIO CARRASCO	41.069,49									
26	PASSAGEM MOLHADA 26 - SAÍDA PARA BAIXA GRANDE	27.685,41									
27	PASSAGEM MOLHADA 27 - BAIRRO BAMBURRAL	27.184,50									
28	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	158.969,55	1,82 % 2.893,25	10,79 % 17.152,81	5,66 % 8.997,68	6,07 % 9.649,45	6,57 % 10.444,30	3,69 % 5.865,98	4,65 % 7.392,08	4,62 % 7.344,39	4,19 % 6.660,83
		808.885,93	14.723,34	87.310,50	45.761,28	49.126,21	53.168,59	29.830,80	37.632,11	37.377,84	33.845,33
			434.833,27	522.143,77	567.905,05	617.031,26	670.199,85	700.030,65	737.662,76	775.040,60	808.885,93

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
1	PASSAGEM MOLHADA 01 - LAGOA DO MATO/BAIXA GRANDE	46.785,76	100,00 % 46.785,76
2	PASSAGEM MOLHADA 02 - BAIXA GRANDE DE BAIXO	26.108,40	100,00 % 26.108,40
3	PASSAGEM MOLHADA 03 - BAIXA GRANDE DO MEIO	18.381,80	100,00 % 18.381,80
4	PASSAGEM MOLHADA 04 - BAIXA GRANDE DE CIMA	18.381,80	100,00 % 18.381,80



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB

**LOCAL:** Cachoeira dos ÍndiosPB

DATA :	21/11/2022	BDI :	24,46%	
VERÃO	2022/06	HORA	MES	DATA REF.
ORSE		111,51%	69,89%	08/2022
SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
Composições		PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
5	PASSAGEM MOLHADA 05 - SÍTIO REDONDO DE BAIXO	19.510,28	100,00 % <b>19.510,28</b>
6	PASSAGEM MOLHADA 06 - SÍTIO REDONDO - DE CIMA	19.966,48	100,00 % <b>19.966,48</b>
7	PASSAGEM MOLHADA 07 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 01)	23.360,32	100,00 % <b>23.360,32</b>
8	PASSAGEM MOLHADA 08 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 02)	13.975,89	100,00 % <b>13.975,89</b>
9	PASSAGEM MOLHADA 09 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 03)	22.532,95	100,00 % <b>22.532,95</b>
10	PASSAGEM MOLHADA 10 - SÍTIO LAGOA DO MATO - (TRECHO 02)	44.049,29	100,00 % <b>44.049,29</b>
11	PASSAGEM MOLHADA 11 - SÍTIO PITOMBEIRA (TRECHO 01)	24.283,52	100,00 % <b>24.283,52</b>
12	PASSAGEM MOLHADA 12 - SÍTIO PITOMBEIRA - (TRECHO 02)	18.440,77	100,00 % <b>18.440,77</b>
13	PASSAGEM MOLHADA 13 - SÍTIO DOS GUEDES	7.487,87	100,00 % <b>7.487,87</b>
14	PASSAGEM MOLHADA 14 - SÍTIO CIPÓ	16.476,95	100,00 % <b>16.476,95</b>
15	PASSAGEM MOLHADA 15 - DISTRITO DE FÁTIMA	13.410,59	100,00 % <b>13.410,59</b>
16	PASSAGEM MOLHADA 16 - TABOCA - (TRECHO 01)	16.829,44	100,00 % <b>16.829,44</b>
17	PASSAGEM MOLHADA 17 - TABOCA (TRECHO 02)	15.095,95	100,00 % <b>15.095,95</b>
18	PASSAGEM MOLHADA 18 - EUDES - TABOCA	14.937,50	100,00 % <b>14.937,50</b>
19	PASSAGEM MOLHADA 19 - SÍTIO LAJES - (TRECHOS 04)	33.209,86	100,00 % <b>33.209,86</b>
20	PASSAGEM MOLHADA 20 - SÍTIO LAJES - (TRECHO 05)	49.982,36	100,00 % <b>49.982,36</b>

# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB

**DESCRIÇÃO:** Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB

**LOCAL:** Cachoeira dos ÍndiosPB

<b>DATA :</b>	21/11/2022	<b>BDI :</b>	24,46%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
ORSE	2022/06	111,51%	69,39%
SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%
Composições			
	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	Total parcela
21	PASSAGEM MOLHADA 21 - SÍTIO ANJICAL - (TRECHO 01)	26.692,10	100,00 % <b>26.692,10</b>
22	PASSAGEM MOLHADA 22 - SÍTIO ANJICAL - (TRECHO 02)	22.401,52	100,00 % <b>22.401,52</b>
23	PASSAGEM MOLHADA 23 - SÍTIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 01)	29.845,49	100,00 % <b>29.845,49</b>
24	PASSAGEM MOLHADA 24 - SÍTIO SÃO JOAQUIM - (TRECHO 02)	11.830,09	100,00 % <b>11.830,09</b>
25	PASSAGEM MOLHADA 25 - SÍTIO CARRASCO	41.069,49	100,00 % <b>41.069,49</b>
26	PASSAGEM MOLHADA 26 - SAÍDA PARA BAIXA GRANDE	27.685,41	100,00 % <b>27.685,41</b>
27	PASSAGEM MOLHADA 27 - BAIRRO BAMBURRAL	27.184,50	100,00 % <b>27.184,50</b>
28	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	158.969,55	100,00 % <b>158.969,55</b>
		<b>808.885,93</b>	<b>808.885,93</b>

## COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA : 21/11/2022</b>	<b>BDI : 24,46%</b>			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

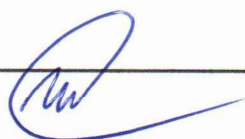
COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,75
L	Lucro	6,16
	<b>TOTAL</b>	<b>6,91</b>

	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	<b>TOTAL</b>	<b>4,56</b>

I	<b>Impostos</b>	
	IMPOSTOS (I) - PIS, COFINS, ISS, CPRB	10,15
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15</b>

**BDI = 24,46%**

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



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA JURÍDICA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA NA REFORMA E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS PASSAGENS MOLHADAS DO MUNICÍPIO DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS/PB	DATA : 21/11/2022		BDI : 24,46%		
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA JURÍDICA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA NA REFORMA E RECUPERAÇÃO DE DIVERSAS PASSAGENS MOLHADAS DO MUNICÍPIO DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS/PB	ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
LOCAL:	Cachoeira dos Índios/PB	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,82	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,01	6,94
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>44,84</b>	<b>16,65</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,35	3,35
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,33	2,56
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	<b>TOTAL</b>	<b>12,95</b>	<b>9,98</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,50	6,13
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	<b>TOTAL</b>	<b>16,92</b>	<b>6,46</b>

Horista = 111,51%  
Mensalista = 69,89%

**A + B + C + D**





## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA :</b> 21/11/2022	<b>BDI : 24,46%</b>			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>36,80</b>	<b>36,80</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,01	0,00
B2	Feriodos	4,30	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,78	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,98	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	13,64	10,55
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	<b>TOTAL</b>	<b>50,51</b>	<b>20,28</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,45	3,45
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	0,50	0,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,10	3,17
C5	Indenização Adicional	0,37	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>9,52</b>	<b>7,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,59	7,46
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39	0,31
	<b>TOTAL</b>	<b>18,98</b>	<b>7,77</b>

**Horista = 115,81%**  
**Mensalista = 72,23%**

**A + B + C + D**

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA :</b> 21/11/2022	<b>BDI : 24,46%</b>			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		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>

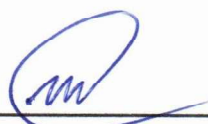
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas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



### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>DATA :</b> 21/11/2022		<b>BDI :</b> 24,46%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de Empresa Jurídica Especializada para Execução dos serviços de engenharia na reforma e recuperação de diversas passagens molhadas do município de Cachoeira dos ÍndiosPB	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	Cachoeira dos ÍndiosPB	ORSE	2022/06	111,51%	69,89%	08/2022
		SBC	2022/08 - João Pessoa	115,81%	-	08/2022
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	85,70%	48,17%	08/2022
		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	18,01	0,00
B2	Feridos	4,30	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,78	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,98	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,70	10,59
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	<b>TOTAL</b>	<b>50,54</b>	<b>20,30</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,45	3,45
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	0,50	0,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,08	3,16
C5	Indenização Adicional	0,37	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>9,50</b>	<b>7,37</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,49	3,41
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,37	0,29
	<b>TOTAL</b>	<b>8,86</b>	<b>3,70</b>

**Horista = 85,70%**  
**Mensalista = 48,17%**

**A + B + C + D**

