

**ANEXO II - Tabela de Valores Máximos e Locais dos Grupos I e II**

**MANUTENÇÃO PREDIAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E RESERVATÓRIOS DAS EDIFICAÇÕES DO TRT 7ª REGIÃO.**

GRUPO I - SEDE FORTALEZA			GRUPO II - SEDE JUAZEIRO DO NORTE		
	BDI	VALOR MÁXIMO		BDI	VALOR MÁXIMO
ITEM 1			ITEM 4		
FORTALEZA, PACAJUS, TIANGÚA, QUIXADÁ	25,98%	R\$ 333.201,29	JUAZEIRO DO NORTE, IGUATU	28,89%	R\$ 56.169,18
ITEM 2					
MARACANAÚ, SOBRAL, CRATEÚS	27,42%	R\$ 83.501,35			
ITEM 3					
BATURITÉ, CAUCAIA, EUSÉBIO, ARACATI, SÃO GONÇALO DO AMARANTE, LIMOEIRO DO NORTE	28,89%	R\$ 117.283,74			
<b>TOTAL GRUPO I:</b>			<b>TOTAL GRUPO II:</b>		
R\$ 533.986,38			R\$ 56.169,18		
<b>TOTAL (GRUPO I + GRUPO II):</b>					<b>R\$ 590.155,56</b>

**OBSERVAÇÕES:**

\* EXISTEM VALORES DISTINTOS DE BDI POR CAUSA DO ISS, CONFORME ALÍQUOTA DEFINIDA PELA LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO, DEMONSTRADA NO ANEXO V.

\* O VALOR MÍNIMO PARA CONTRATAÇÃO DE CADA OCORRÊNCIA É DE R\$ 10.000,00, CONFORME ESPECIFICADO NO TERMO DE REFERÊNCIA.

GRUPO I – Sede em Fortaleza

- 1.1 – Edifício SEDE;
- 1.2 - Edifício ANEXO I;
- 1.3 - Edifício ANEXO II;
- 1.4 - Fórum Autran Nunes, Ed. Manoel Arízio;
- 1.5 - Fórum Autran Nunes, Ed. Anexo I;
- 1.6 - Fórum Autran Nunes, Ed. Dom Helder Câmara;
- 1.7 - Vara do Trabalho de Caucaia;
- 1.8 - Vara do Trabalho de Maracanaú;
- 1.9 - Vara do Trabalho de Pacajus;
- 1.10 - Vara do Trabalho de Eusébio;
- 1.11 - Vara do Trabalho de Baturité;
- 1.12 - Vara do Trabalho de Aracati;
- 1.13 - Vara de São Gonçalo do Amarante.
- 1.14 - Vara do Trabalho de Sobral;
- 1.15 - Vara do Trabalho de Tianguá;
- 1.16 - Vara do Trabalho de Crateús;
- 1.17 - Vara do Trabalho de Quixadá;

GRUPO II – Sede em Juazeiro do Norte

- 2.1 – Vara do Trabalho de Juazeiro do Norte;
- 2.2 – Vara do Trabalho do Iguatu.

ANEXO III Planilha Estimativa de Custos e Formação de Preços Grupos I e II

MANUTENÇÃO PREDIAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E RESERVATÓRIOS DAS EDIFICAÇÕES DO TRT 7ª REGIÃO.

Nº.	COD	FONTE	CÓDIGO COMPRASNET	DESCRICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QUANTIDADE		VU s/ BDI	VU C/BDI	VT C/ BDI (MÍN.)	VT C/ BDI (MÁX.)
						MÍN.	MÁX.				
<b>1 - GRUPO I - FORTALEZA, PACAJUS, TIANGUÁ E QUIXADÁ</b>						<b>BDI</b>	<b>25,98%</b>			<b>TOTAL MÁXIMO</b>	<b>R\$ 333.201,29</b>
<b>1.1</b>	<b>ITENS BÁSICOS</b>										
1.1.1	DMAN004	TRT7	5622	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - até 15.000,00	UN.	1,00	4,00	103,03	129,80	129,80	R\$ 519,20
1.1.2	DMAN005	TRT7	5622	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - acima de 15.000,00	UN.	1,00	4,00	271,47	342,00	342,00	1.368,00
1.1.3	90776_	SINAPI-CE	23060	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	480,00	23,93	30,15	30,15	14.472,00
1.1.4	90777_	SINAPI-CE	23060	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	60,00	104,79	132,01	132,01	7.920,60
1.1.5	DMAN013	TRT7	5622	DESLOCAMENTO DE EQUIPE POR KM PECORRIDO	KM	107,40	1.625,10	2,55	3,21	344,75	5.216,57
<b>1.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>										
1.2.1	07218/ORSE	ORSE	1635	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA	M2	1,00	580,00	7,83	9,86	9,86	R\$ 5.718,80
<b>1.3</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>										
1.3.1	C2188	SEINFRA/CE	4545	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	1,00	580,00	71,43	89,99	89,99	52.194,20
1.3.2	C5022	SEINFRA/CE	4545	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM	M2	1,00	580,00	83,91	105,71	105,71	61.311,80
1.3.3	98563	SINAPI-CE	1600	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	1,00	580,00	35,09	44,21	44,21	25.641,80
1.3.4	10029/ORSE	ORSE	1600	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER	M2	1,00	900,00	128,96	162,47	162,47	146.223,00
1.3.5	98555	SINAPI-CE	1600	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	1,00	200,00	27,75	34,96	34,96	6.992,00

**ANEXO III\_Planilha Estimativa de Custos e Formação de Preços Grupos I e II**

**MANUTENÇÃO PREDIAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E RESERVATÓRIOS DAS EDIFICAÇÕES DO TRT 7ª REGIÃO.**

Nº.	COD	FONTE	CÓDIGO COMPRASNET	DESCRICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QUANTIDADE		VU s/ BDI	VU C/BDI	VT C/ BDI (MÍN.)	VT C/ BDI (MÁX.)		
						MÍN.	MÁX.						
<b>1.4</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>											<b>R\$</b>	<b>5.623,32</b>
1.4.1	C0702	SEINFRA/CE	5622	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,00	36,00	29,56	37,24	37,24	1.340,64		
1.4.2	C2530	SEINFRA/CE	5622	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	1,00	36,00	38,60	48,63	48,63	1.750,68		
1.4.3	02450/ORSE	ORSE	25194	LIMPEZA GERAL	M2	1,00	600,00	3,35	4,22	4,22	2.532,00		
<b>2 - GRUPO I - MARACANAÚ, SOBRAL, E CRATEÚS</b>						<b>BDI</b>	<b>27,42%</b>	<b>TOTAL MÁXIMO</b>			<b>R\$</b>	<b>83.501,35</b>	
<b>2.1</b>	<b>ITENS BÁSICOS</b>											<b>R\$</b>	<b>20.236,95</b>
2.1.1	DMAN004	TRT7	5622	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - até 15.000,00	UN.	1,00	3,00	103,03	131,28	131,28	393,84		
2.1.2	DMAN005	TRT7	5622	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - acima de 15.000,00	UN.	1,00	1,00	271,47	345,91	345,91	345,91		
2.1.3	90776_	SINAPI-CE	23060	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	240,00	23,93	30,49	30,49	7.317,60		
2.1.4	90777_	SINAPI-CE	23060	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	55,00	104,79	133,52	133,52	7.343,60		
2.1.5	DMAN013	TRT7	5622	DESLOCAMENTO DE EQUIPE POR KM PECORRIDO	KM	70,00	1.488,00	2,55	3,25	227,50	4.836,00		
<b>2.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>											<b>R\$</b>	<b>2.395,20</b>
2.2.1	07218/ORSE	ORSE	1635	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA	M2	1,00	240,00	7,83	9,98	9,98	2.395,20		
<b>2.3</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>											<b>R\$</b>	<b>58.238,40</b>
2.3.1	C2188	SEINFRA/CE	4545	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	1,00	240,00	71,43	91,02	91,02	21.844,80		
2.3.2	C5022	SEINFRA/CE	4545	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM	M2	1,00	240,00	83,91	106,92	106,92	25.660,80		

**ANEXO III - Planilha Estimativa de Custos e Formação de Preços Grupos I e II**

**MANUTENÇÃO PREDIAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E RESERVATÓRIOS DAS EDIFICAÇÕES DO TRT 7ª REGIÃO.**

Nº.	COD	FONTE	CÓDIGO COMPRASNET	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QUANTIDADE		VU s/ BDI	VU C/BDI	VT C/ BDI (MÍN.)	VT C/ BDI (MÁX.)
						MÍN.	MÁX.				
2.3.3	98563	SINAPI-CE	1600	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	1,00	240,00	35,09	44,72	44,72	10.732,80
<b>2.4</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>										<b>R\$ 2.630,80</b>
2.4.1	C0702	SEINFRA/CE	5622	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,00	18,00	29,56	37,67	37,67	678,06
2.4.2	C2530	SEINFRA/CE	5622	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	1,00	18,00	38,60	49,18	49,18	885,24
2.4.3	02450/ORSE	ORSE	25194	LIMPEZA GERAL	M2	1,00	250,00	3,35	4,27	4,27	1.067,50
<b>3 - GRUPO I - BATURITÉ, CAUCAIA, EUSÉBIO, ARACATI, SÃO GONÇALO DO AMARANTE E LIMOEIRO DO NORTE</b>						<b>BDI</b>	<b>28,89%</b>	<b>TOTAL MÁXIMO</b>		<b>R\$ 117.283,74</b>	
<b>3.1</b>	<b>ITENS BÁSICOS</b>										<b>R\$ 26.779,74</b>
3.1.1	DMAN004	TRT7	5622	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - até 15.000,00	UN.	1,00	4,00	103,03	132,80	132,80	531,20
3.1.2	DMAN005	TRT7	5622	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - acima de 15.000,00	UN.	1,00	1,00	271,47	349,90	349,90	349,90
3.1.3	90776_	SINAPI-CE	23060	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	300,00	23,93	30,84	30,84	9.252,00
3.1.4	90777_	SINAPI-CE	23060	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	90,00	104,79	135,06	135,06	12.155,40
3.1.5	DMAN013	TRT7	5622	DESLOCAMENTO DE EQUIPE POR KM PECORRIDO	KM	38,20	1.365,12	2,55	3,29	125,68	4.491,24
<b>3.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>										<b>R\$ 3.430,60</b>
3.2.1	07218/ORSE	ORSE	1635	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA	M2	1,00	340,00	7,83	10,09	10,09	3.430,60
<b>3.3</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>										<b>R\$ 83.453,00</b>
3.3.1	C2188	SEINFRA/CE	4545	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	1,00	340,00	71,43	92,07	92,07	31.303,80

**ANEXO III\_Planilha Estimativa de Custos e Formação de Preços Grupos I e II**

**MANUTENÇÃO PREDIAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E RESERVATÓRIOS DAS EDIFICAÇÕES DO TRT 7ª REGIÃO.**

Nº.	COD	FONTE	CÓDIGO COMPRASNET	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QUANTIDADE		VU s/ BDI	VU C/BDI	VT C/ BDI (MÍN.)	VT C/ BDI (MÁX.)
						MÍN.	MÁX.				
3.3.2	C5022	SEINFRA/CE	4545	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM	M2	1,00	340,00	83,91	108,15	108,15	36.771,00
3.3.3	98563	SINAPI-CE	1600	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	1,00	340,00	35,09	45,23	45,23	15.378,20
<b>3.4</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>										<b>R\$ 3.620,40</b>
3.4.1	C0702	SEINFRA/CE	5622	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,00	24,00	29,56	38,10	38,10	914,40
3.4.2	C2530	SEINFRA/CE	5622	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	1,00	24,00	38,60	49,75	49,75	1.194,00
3.4.3	02450/ORSE	ORSE	25194	LIMPEZA GERAL	M2	1,00	350,00	3,35	4,32	4,32	1.512,00

**Tabelas utilizadas:**

SINAPI-CE 12/2024 Com Desoneração  
 SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração  
 ORSE Fevereiro/2025-1

**Engº Civil FRANCISCO ERLANE CAPISTRANO DAMASCENO**  
 Analista Judiciário TRT 7ª Região

**ANEXO III - Planilha Estimativa de Custos e Formação de Preços Grupos I e II**

**MANUTENÇÃO PREDIAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E RESERVATÓRIOS DAS EDIFICAÇÕES DO TRT 7ª REGIÃO.**

Nº.	COD	FONTE	CÓDIGO COMPRASNET	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QUANTIDADE		VU s/ BDI	VU C/BDI	VT C/ BDI (MÍN.)	VT C/ BDI (MÁX.)	
						MÍN.	MÁX.					
<b>1 - GRUPO II - JUAZEIRO DO NORTE, IGUATU</b>						<b>BDI</b>	<b>28,89%</b>	<b>TOTAL MÁXIMO</b>			<b>R\$ 56.169,18</b>	
<b>1.1</b>	<b>ITENS BÁSICOS</b>											<b>R\$ 8.094,00</b>
1.1.1	DMAN004	TRT7	5622	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - até 15.000,00	UN.	1,00	1,00	103,03	132,80	132,80	132,80	
1.1.2	DMAN005	TRT7	5622	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - acima de 15.000,00	UN.	1,00	1,00	271,47	349,90	349,90	349,90	
1.1.3	90776_	SINAPI-CE	23060	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	60,00	23,93	30,84	30,84	1.850,40	
1.1.4	90777_	SINAPI-CE	23060	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	20,00	104,79	135,06	135,06	2.701,20	
1.1.5	DMAN013	TRT7	5622	DESLOCAMENTO DE EQUIPE POR KM PECORRIDO	KM	107,40	930,00	2,55	3,29	353,35	3.059,70	
<b>1.2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>											<b>R\$ 1.513,50</b>
1.2.1	07218/ORSE	ORSE	1635	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA	M2	1,00	150,00	7,83	10,09	10,09	1.513,50	
<b>1.3</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>											<b>R\$ 36.817,50</b>
1.3.1	C2188	SEINFRA/CE	4545	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	1,00	150,00	71,43	92,07	92,07	13.810,50	
1.3.2	C5022	SEINFRA/CE	4545	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM	M2	1,00	150,00	83,91	108,15	108,15	16.222,50	
1.3.3	98563	SINAPI-CE	1600	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	1,00	150,00	35,09	45,23	45,23	6.784,50	
1.3.4	10029/ORSE	ORSE	1600	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER	M2	1,00	80,00	128,96	166,22	166,22	13.297,60	
1.3.5	98555	SINAPI-CE	1600	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	1,00	100,00	27,75	35,77	35,77	3.577,00	

**ANEXO III\_Planilha Estimativa de Custos e Formação de Preços Grupos I e II**

**MANUTENÇÃO PREDIAL DE IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES E RESERVATÓRIOS DAS EDIFICAÇÕES DO TRT 7ª REGIÃO.**

Nº.	COD	FONTE	CÓDIGO COMPRASNET	DESCRICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QUANTIDADE		VU s/ BDI	VU C/BDI	VT C/ BDI (MÍN.)	VT C/ BDI (MÁX.)
						MÍN.	MÁX.				
<b>1.4</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>										
1.4.1	C0702	SEINFRA/CE	5622	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,00	7,50	29,56	38,10	38,10	R\$ 285,75
1.4.2	C2530	SEINFRA/CE	5622	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	1,00	7,50	38,60	49,75	49,75	373,13
1.4.3	02450/ORSE	ORSE	25194	LIMPEZA GERAL	M2	1,00	150,00	3,35	4,32	4,32	648,00
<b>R\$ 1.306,88</b>											

**Tabelas utilizadas:**

SINAPI-CE 12/2024 Com Desoneração

SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração

ORSE Fevereiro/2025-1

**Engº Civil FRANCISCO ERLANE CAPISTRANO DAMASCENO**

Analista Judiciário TRT 7ª Região