

Carta Proposta de Preços

AO TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90043/2025

Objeto: Contratação de serviços de Manutenção Predial de impermeabilização de lajes e reservatórios das edificações do TRT 7ª Região no Estado do Ceará, por empreitada por preço unitário, Grupo Único, municípios de Juazeiro do Norte e Iguatu, mediante Sistema de Registro de Preços visando eventual contratação de empresa, nos termos e condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

CLIENTE : TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO (80004)

EMPRESA: CONSTRUTORA KARBONE E COMERCIAL LTDA CNPJ 14.208.934/0001-28

Dados Bancários: Banco Caixa Economica Federal Agência: 0668 / OP: 1292/ Conta Corrente: 000579055384-9

E-mail: Karboneltda@hotmail.com

Telefone: (85) 99939-9519

Abaixo detalhamos os valores unitários e globais para a execução do objeto:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1.0	Contratação de serviços de Manutenção Predial de impermeabilização de lajes e reservatórios das edificações do TRT 7ª Região no Estado do Ceará, por empreitada por preço unitário, Grupo Único, municípios de Juazeiro do Norte e Iguatu, mediante Sistema de Registro de Preços visando eventual contratação de empresa, nos termos e condições estabelecidas neste edital e seus anexos.	SERV	1,00	51.939,62	51.939,62

Valor Global da Proposta: R\$ 51.939,62 (CINQUENTA E UM MIL, NOVECENTOS E TRINTA E NOVE REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS)

Validade da Proposta: Mínimo de 90 (noventa) dias, a contar da data de sua apresentação.

Prazo de Entrega/Execução: Conforme estabelecido no Edital.

Declaramos, sob as penas da lei, que:

Estamos cientes e concordamos com todas as condições do Edital e seus Anexos.

Nos preços ofertados estão inclusos todos os custos diretos e indiretos (tributos, encargos trabalhistas, fretes, seguros, etc.) necessários à execução fiel do objeto.

A empresa cumpre plenamente os requisitos de habilitação e não possui impedimentos para contratar com a Administração Pública.

Fortaleza (CE), 05 de Março de 2026.

Assinado de forma digital
por JOAO BATISTA
MARTINS NETO
Dados: 2026.03.05 10:03:58
+0100

Construtora Karbone e Comercial Ltda

João Batista Martins Neto

CPF: 122.946.243-00

Assinado de forma digital por
JOSE AMERICO
RIBEIRO JUNIOR
Dados: 2026.03.05 10:04:00
+0100

Construtora Karbone e Comercial Ltda

Jose Americo Ribeiro Junior

CREA 0601535839 Eng Civil

Assinado de forma digital
por MARIA EDUARDA
FERREIRA
MARTINS
Dados: 2026.03.05 10:04:40
+0100

Construtora Karbone e Comercial Ltda

Maria Eduarda Ferreira Martins

CREA CE 376509 - Eng Civil

Assinado de forma digital por
MARCIONI HERBST
NOGUEIRA
Dados: 2026.03.05 10:04:40
+0100

Construtora Karbone e Comercial LTDA

Marconi Herbster Nogueira

Eng. Civil 004015 D/CE

Karbone

Construtora Karbone e Comercial Ltda

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CLIENTE : TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO (80004)
EMPRESA: CONSTRUTORA KARBONE E COMERCIAL LTDA CNPJ 14.208.934/0001-28
Dados Bancários: Banco Caixa Economica Federal Agência: 0668 / OP: 1292/ Conta Corrente: 000579055384-9
E-mail: KarboneLtda@hotmail.com
Telefone: (85) 99939-9519

GRUPO ÚNICO - SEDE JUAZEIRO DO NORTE

ANEXO III - Planilha Estimativa de Custos e Formação de Preços											
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.				
1 - GRUPO ÚNICO - JUAZEIRO DO NORTE, IGUATU						BDI 28,89%		TOTAL MÁXIMO		R\$	51.939,62
1.1	ITENS BÁSICOS										
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	20,66	26,63	26,63	1.597,80
1.1.4	90777_	SINAPI-CE	23060	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00	20,00	92,93	119,78	119,78	2.395,60
1.1.5	DMAN013	TRT7	5622	DESLOCAMENTO DE EQUIPE POR KM PECORRIDO	KM	107,40	930,00	1,70	2,19	235,21	2.036,70
1.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS										
1.2.1	07218/ORSE	ORSE	1635	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M2	1,00	150,00	7,21	9,29	9,29	1.393,50
1.3	IMPERMEABILIZAÇÃO										
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	55,80	71,92	71,92	10.788,00
1.3.2	C5022	SEINFRA/CE	4545	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIÉSTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM	M2	1,00	150,00	65,02	83,80	83,80	12.570,02
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	28,84	37,17	37,17	5.575,50
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	104,97	135,30	135,30	10.824,00
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	23,22	29,93	29,93	2.993,00
1.4	SERVIÇOS FINAIS										
1.4.1	C0702	SEINFRA/CE	5622	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,00	7,50	26,04	33,56	33,56	251,70
1.4.2	C2530	SEINFRA/CE	5622	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	1,00	7,50	38,39	49,48	49,48	371,10
1.4.3	02450/ORSE	ORSE	25194	LIMPEZA GERAL	M2	1,00	150,00	3,41	4,40	4,40	660,00

Tabelas utilizadas:
SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração ORSE Agosto/2025-1

Fortaleza (CE), 05 de Março de 2026.

JOAO BATISTA
MARTINS NETO

Assinado de forma digital por
JOAO BATISTA MARTINS NETO
Dados: 2026.03.05 09:49:51
+03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
João Batista Martins Neto
CPF: 122.946.243-00

JOSE AMERICO
RIBEIRO JUNIOR

Assinado de forma digital por
JOSE AMERICO RIBEIRO JUNIOR
Dados: 2026.03.05 09:50:37
+03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Jose Americo Ribeiro Junior
CREA 0601535839 Eng Civil

MARIA EDUARDA
FERREIRA
MARTINS

Assinado de forma digital por
MARIA EDUARDA FERREIRA MARTINS
Dados: 2026.03.05 09:50:37
+03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Maria Eduarda Ferreira Martins
CREA CE 376509 - Eng Civil

MARCONI HERBSTER
NOGUEIRA

Assinado de forma digital por
MARCONI HERBSTER NOGUEIRA
Dados: 2026.03.05 09:50:37
+03'00'

Construtora Karbone e Comercial LTDA
Marconi Herbster Nogueira
Eng. Civil 004015 D/CE

Karbone

Construtora Karbone e Comercial Ltda

CLIENTE : TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO (80004)

EMPRESA: CONSTRUTORA KARBONE E COMERCIAL LTDA CNPJ 14.208.934/0001-28

Dados Bancários: Banco Caixa Economica Federal Agência: 0668 / OP: 1292/ Conta Corrente: 000579055384-9

E-mail: KarboneLtda@hotmail.com

Telefone: (85) 99939-9519

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração

SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração

ORSE Agosto/2025-1

1.1.1. DMAN004 ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - até 15.000,00 (UN.)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CREA-CE ART CONTRATOS de 8.000,01 até 15.000,00	TRT7	UN.	1,00000000	103,03	103,03
TOTAL Material:					103,03
VALOR:					103,03
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI (28.89%):					29,77
VALOR COM BDI:					132,80

1.1.2. DMAN005 ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS (ART) - acima de 15.000,00 (UN.)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CREA-CE ART CONTRATOS acima de 15.000,00	TRT7	UN.	1,00000000	271,47	271,47
TOTAL Material:					271,47
VALOR:					271,47
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI (28.89%):					78,43
VALOR COM BDI:					349,90

1.1.3. 90776 ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,90	0,90
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,00	1,00
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:					2,02

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,30	18,30
TOTAL Mão de Obra:					18,30

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
TOTAL Serviço:					0,34
VALOR:					20,66
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):					5,97
VALOR COM BDI:					26,63

1.1.4. 90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração
SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração
ORSE Agosto/2025-1

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,54	0,54
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,00	1,00
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Encargos Complementares:						1,61
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	90,16	90,16
TOTAL Mão de Obra:						90,16
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	1,16	1,16
TOTAL Serviço:						1,16
VALOR:						92,93
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						26,85
VALOR COM BDI:						119,78

1.1.5. DMAN013 DESLOCAMENTO DE EQUIPE POR KM PECORRIDO (KM)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4222	GASOLINA COMUM	SINAPI	UN	0,40000000	4,26	1,70
TOTAL Material:						1,70
VALOR:						1,70
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI (28.89%):						0,49
VALOR COM BDI:						2,19

1.2.1. 07218/ORSE REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA (m2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	28,20	2,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	21,93	4,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,21
VALOR:						7,21
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						2,08
VALOR COM BDI:						9,29

1.3.1. C2188 REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,07300000	110,53	8,07
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	29,16000000	0,78	22,74
TOTAL Material:						30,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31480000	28,20	8,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73440000	21,93	16,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						24,99
VALOR:						55,80
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						16,12

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração
SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração
ORSE Agosto/2025-1

VALOR COM BDI:	71,92
-----------------------	--------------

1.3.2. C5022 IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
4226	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	0,26000000	6,43	1,67
19508	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM (NBR 9952:2014)	SEINFRA	M2	1,15000000	32,73	37,64
19509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	L	0,40000000	7,28	2,91
TOTAL Material:						42,22
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,62950000	22,11	13,92
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31480000	28,20	8,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						22,80
VALOR:						65,02
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						18,78
VALOR COM BDI:						83,80

1.3.3. 98563 PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038365	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	1,62	1,68
TOTAL Material:						1,68
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21270000	28,20	6,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08390000	21,93	1,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,84
Serviço						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02500000	772,98	19,32
TOTAL Serviço:						19,32
VALOR:						28,84
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						8,33
VALOR COM BDI:						37,17

1.3.4. 10029/ORSE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER (m2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73440000	21,93	16,11
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73440000	28,20	20,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						36,82
Material						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I11621S	Manta asfáltica elastomérica em poliéster aluminizada 3 mm, tipo iii, classe b (nbr 9952)	ORSE	m2	1,15000000	55,17	63,45
I00511S	Primer para manta asfáltica a base de asfalto modificado diluído em solvente, aplicação a frio	ORSE	l	0,40000000	11,75	4,70

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração
SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração
ORSE Agosto/2025-1

TOTAL Material:	68,15
VALOR:	104,97
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):	30,33
VALOR COM BDI:	135,30

1.3.5. 98555 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	3,20000000	2,83	9,06
TOTAL Material:					9,06	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10490000	22,11	2,32
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41970000	28,20	11,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,16	
VALOR:					23,22	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (28.89%):					6,71	
VALOR COM BDI:					29,93	

1.4.1. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	62,85	15,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:					15,08	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49989000	21,93	10,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					10,96	
VALOR:					26,04	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (28.89%):					7,52	
VALOR COM BDI:					33,56	

1.4.2. C2530 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22100000	173,71	38,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:					38,39	
VALOR:					38,39	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (28.89%):					11,09	
VALOR COM BDI:					49,48	

1.4.3. 02450/ORSE LIMPEZA GERAL (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	21,93	2,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos					2,19	
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
101997	SABÃO EM PÓ	ORSE	kg	0,00500000	7,57	0,04
38400	VASSOURA 40 CM COM CABO	SINAPI	UN	0,05000000	23,52	1,18
TOTAL Material:					1,22	
VALOR:					3,41	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (28.89%):					0,99	

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração
SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração
ORSE Agosto/2025-1

VALOR COM BDI: 4,40

Composição Auxiliares

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09

TOTAL Encargos Complementares: 8,22

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,74	13,74

TOTAL Mão de Obra: 13,74

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15

TOTAL Serviço: 0,15

VALOR: 22,11

VALOR ENCARGOS: INCLUSO

VALOR BDI (28.89%): 6,39

VALOR COM BDI: 28,50

87372 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	104,00	130,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	563,59000000	0,74	417,06

TOTAL Material: 547,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,65000000	21,93	189,69

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: 189,69

VALOR: 736,75

VALOR ENCARGOS: INCLUSO

VALOR BDI (28.89%): 212,85

VALOR COM BDI: 949,60

10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI) (H)

Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	24,51	24,51
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	28,66480000	1,00	28,66
12702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	1,00	9,67

TOTAL Geral: 62,85

VALOR: 62,85

VALOR ENCARGOS: INCLUSO

VALOR BDI (28.89%): 18,16

VALOR COM BDI: 81,01

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração
SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração
ORSE Agosto/2025-1

10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)						
Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	24,51	24,51
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	67,86	67,86
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	28,66480000	1,00	28,66
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	1,00	9,67
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	1,00	43,00
TOTAL Geral:						173,71
VALOR:						173,71
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						50,18
VALOR COM BDI:						223,89

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	13,74	0,15
TOTAL Mão de Obra:						0,15
VALOR:						0,15
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						0,04
VALOR COM BDI:						0,19

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	22,88	0,48
TOTAL Mão de Obra:						0,48
VALOR:						0,48
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						0,14
VALOR COM BDI:						0,62

95402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	112,70	1,66
TOTAL Mão de Obra:						1,66
VALOR:						1,66
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						0,48
VALOR COM BDI:						2,14

95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	19,48	0,41
TOTAL Mão de Obra:						0,41
VALOR:						0,41
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						0,12
VALOR COM BDI:						0,53

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	19,48	0,41
TOTAL Mão de Obra:						0,41
VALOR:						0,41
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						0,12
VALOR COM BDI:						0,53

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração
SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração
ORSE Agosto/2025-1

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	13,43	0,28
TOTAL Mão de Obra:					0,28	
VALOR:					0,28	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (28.89%):					0,08	
VALOR COM BDI:					0,36	

S10601 Encargos Complementares - Impermeabilizador (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	73,93	0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	20,11	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	13,50	0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	205,00	0,92
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	18,80	0,00
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	12,00	0,00
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	11,60	0,00
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	10,22	0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	194,68	0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	10,87	0,02
I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	13,52	0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	18,75	0,00
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	28,00	0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	15,40	0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	7,00	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,85	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	18,00	0,03
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	25,95	0,00
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,50
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	44,00	0,00
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,05
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	327,80	0,03
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	4,50	0,29
TOTAL Encargos Complementares:					3,74	
VALOR:					3,87	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI (28.89%):					1,12	
VALOR COM BDI:					4,99	

S10550 Encargos Complementares - Pedreiro (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	73,93	0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	20,11	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	13,50	0,00
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	205,00	0,92
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	18,80	0,00
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	12,00	0,00
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	11,60	0,00
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	10,22	0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	194,68	0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	10,87	0,02

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração
SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração
ORSE Agosto/2025-1

I11264	Marreta de 1/2 kg com cabo	ORSE	un	0,00020000	13,52	0,00
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	18,75	0,00
I11243	Martelo sem unha	ORSE	un	0,00010000	28,00	0,00
I10789	Nível de bolha de madeira	ORSE	un	0,00020000	15,40	0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	7,00	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,85	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	18,00	0,03
I10790	Prumo de face	ORSE	un	0,00010000	25,95	0,00
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,50
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	44,00	0,00
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,05
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	327,80	0,03
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	4,50	0,29
TOTAL Encargos Complementares:						3,74
VALOR:						3,87
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						1,12
VALOR COM BDI:						4,99

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	14,00	1,42
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	73,93	0,05
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	20,11	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	13,50	0,00
I02711S	Carrinho de mão, em aço, com capacidade de *45 a 65* l / *100* kg, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	185,23	0,03
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	205,00	0,92
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	300,00	0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	194,68	0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	10,87	0,02
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	37,80	0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	7,00	0,00
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	36,90	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	4,85	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	18,00	0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	5,00	0,50
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	12,54	0,05
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	18,58	0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	4,50	0,42
TOTAL Encargos Complementares:						3,87
VALOR:						3,97
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						1,15
VALOR COM BDI:						5,12

88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração
SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração
ORSE Agosto/2025-1

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos Complementares:	8,31
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	19,48	19,48
					TOTAL Mão de Obra:	19,48
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
					TOTAL Serviço:	0,41
					VALOR:	28,20
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI (28.89%):	8,15
					VALOR COM BDI:	36,35

I2721 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	4,99	67,86
					TOTAL Material:	67,86
					VALOR:	67,86
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR BDI (28.89%):	19,60
					VALOR COM BDI:	87,46

I2722 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)						
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	24,51	24,51
					TOTAL Mão de Obra:	24,51
					VALOR:	24,51
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI (28.89%):	7,08
					VALOR COM BDI:	31,59

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,31	1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
					TOTAL Encargos Complementares:	8,31
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	19,48	19,48
					TOTAL Mão de Obra:	19,48
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
					TOTAL Serviço:	0,41
					VALOR:	28,20
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO

Anexo VII - Planilha de Composição de Custos Unitários

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

Tabelas utilizadas:

SINAPI-CE 09/2025 Com Desoneração
SEINFRA-CE 028.1 Com Desoneração
ORSE Agosto/2025-1

VALOR BDI (28.89%):	8,15
VALOR COM BDI:	36,35

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,62	3,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,43	1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
TOTAL Encargos Complementares:						8,22
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,43	13,43
TOTAL Mão de Obra:						13,43
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:						0,28
VALOR:						21,93
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI (28.89%):						6,34
VALOR COM BDI:						28,27

Fortaleza (CE), 05 de Março de 2026.

JOAO BATISTA MARTINS NETO
Assinado de forma digital por JOAO BATISTA MARTINS NETO
Dados: 2026.03.05 10:01:26 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
João Batista Martins Neto
CPF: 122.946.243-00

JOSE AMERICO RIBEIRO JUNIOR
Assinado de forma digital por JOSE AMERICO RIBEIRO JUNIOR
Dados: 2026.03.05 10:01:47 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Jose Americo Ribeiro Junior
CREA 0601535839 Eng Civil

MARIA EDUARDA FERREIRA MARTINS
Assinado de forma digital por MARIA EDUARDA FERREIRA MARTINS
Dados: 2026.03.05 10:02:07 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Maria Eduarda Ferreira Martins
CREA CE 376509 - Eng Civil

MARCONI HERBEST NOGUEIRA
Assinado de forma digital por MARCONI HERBEST NOGUEIRA
Dados: 2026.03.05 10:03:39 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial LTDA
Marconi Herbster Nogueira
Eng. Civil 004015 D/CE

Karbone

Construtora Karbone e Comercial Ltda

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CLIENTE : TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO (80004)
EMPRESA: CONSTRUTORA KARBONE E COMERCIAL LTDA CNPJ 14.208.934/0001-28
Dados Bancários: Banco Caixa Economica Federal Agência: 0668 / OP: 1292/ Conta Corrente: 000579055384-9
E-mail: Karboneltda@hotmail.com
Telefone: (85) 99939-9519

Anexo IV - Planilha de Composição de BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)*

Em Juazeiro do Norte: Fórum do Cariri.

ITEM	PORCENTAGEM	
GARANTIA / SEGURO (G)	0,90%	(1)
RISCO (R).	0,97%	(2)
DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	0,59%	(3)
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	5,50%	(4)
CUSTOS INDIRETOS	8,11%	
LUCRO (L)	8,91%	(5)
LUCRO BRUTO	8,91%	
COFINS	3,00%	(6)
CPRB	0,00%	(7)
ISS	5,00%	(8)
PIS	0,65%	(9)
TRIBUTAÇÃO (T)	8,65%	
BDI (fórmula)	28,89%	

* Fórmula do BDI: A fórmula para estipulação da taxa de BDI estimado adotado é a mesma que foi aplicada para a obtenção das tabelas contidas no Acórdão n. 2.622/2013 – TCUPlenário

$$\frac{\text{BDI} = (1 + \text{AC}) * (1 + \text{DF}) * (1 + \text{G} + \text{R}) * (1 + \text{L})}{1 - \text{T}} \quad -1$$

- (1), (2), (3), (4), (5) Valores definidos a partir dos limites no Acórdão nº 2.622/2013 - TCU – Plenário
(6) Aliquota definida por lei (lucro presumido).
(7) Aliquota definida pelas leis 12.546/11, 12844/13 e 13.161/15 (CPRB – contribuição previdenciária sobre a receita bruta).
(8) Aliquota e base de cálculo definida pela legislação municipal. JUAZEIRO DO NORTE: LC nº 93, de 20/12/2013.
(9) Aliquota definida por lei (lucro presumido).

Atestamos a conformidade da planilha de BDI com a orientação da Divisão de Contabilidade do TRT7.

Fortaleza (CE), 05 de Março de 2026.

JOAO BATISTA MARTINS NETO Assinado de forma digital por JOAO BATISTA MARTINS NETO CNPJ: 09.000.000/0001-11 Data: 2026.03.05 11:02:48 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
João Batista Martins Neto
CPF: 122.946.243-00

JOSE AMERICO RIBEIRO JUNIOR Assinado de forma digital por JOSE AMERICO RIBEIRO JUNIOR CNPJ: 09.000.000/0001-11 Data: 2026.03.05 11:03:05 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Jose Americo Ribeiro Junior
CREA 0601535839 Eng Civil

MARIA EDUARDA FERREIRA MARTINS Assinado de forma digital por MARIA EDUARDA FERREIRA MARTINS CNPJ: 09.000.000/0001-11 Data: 2026.03.05 11:03:30 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Maria Eduarda Ferreira Martins
CREA CE 376509 - Eng Civil

MARCONI HERBSTER NOGUEIRA Assinado de forma digital por MARCONI HERBSTER NOGUEIRA CNPJ: 09.000.000/0001-11 Data: 2026.03.05 11:03:50 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial LTDA
Marconi Herbster Nogueira
Eng. Civil 004015 D/CE

Karbone

Construtora Karbone e Comercial Ltda

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CLIENTE : TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO (80004)

EMPRESA: CONSTRUTORA KARBONE E COMERCIAL LTDA CNPJ 14.208.934/0001-28

Dados Bancários: Banco Caixa Economica Federal Agência: 0668 / OP: 1292/ Conta Corrente: 000579055384-9

E-mail: Karboneltda@hotmail.com

Telefone: (85) 99939-9519

Anexo IV - Planilha de Composição de BDI (Benefícios e Despesas Indiretas) PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)*

Em Iguatu: Vara do Trabalho do Iguatu.

ITEM	PORCENTAGEM	
GARANTIA / SEGURO (G)	0,90%	(1)
RISCO (R).	0,97%	(2)
DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	0,59%	(3)
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	5,50%	(4)
CUSTOS INDIRETOS	8,11%	
LUCRO (L)	8,91%	(5)
LUCRO BRUTO	8,91%	
COFINS	3,00%	(6)
CPRB	0,00%	(7)
ISS	5,00%	(8)
PIS	0,65%	(9)
TRIBUTAÇÃO (T)	8,65%	
BDI (fórmula)	28,89%	

* Fórmula do BDI: A fórmula para estipulação da taxa de BDI estimado adotado é a mesma que foi aplicada para a obtenção das tabelas contidas no Acórdão n. 2.622/2013 – TCU Plenário

$$BDI = \frac{(1 + AC) * (1 + DF) * (1 + G + R) * (1 + L)}{1 - T} - 1$$

(1), (2), (3), (4), (5) Valores definidos a partir dos limites no Acórdão nº 2.622/2013 - TCU - Plenário

(6) Alíquota definida por lei (lucro presumido).

(7) Alíquota definida pelas leis 12.546/11, 12844/13 e 13.161/15 (CPRB – contribuição previdenciária sobre a receita bruta).

(8) Alíquota e base de cálculo definida pela legislação municipal. IGUATU: LC nº 1.061, de 29/12/2005 e atualizações até outubro de 2017.

(9) Alíquota definida por lei (lucro presumido).

Atestamos a conformidade da planilha de BDI com a orientação da Divisão de Contabilidade do TRT7.

Fortaleza (CE), 05 de Março de 2026.

Assinado de forma digital por JOAO BATISTA MARTINS NETO
Dados: 2026.03.05 11:05:48 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
João Batista Martins Neto
CPF: 122.946.243-00

Assinado de forma digital por JOSE AMERICO RIBEIRO JUNIOR
Dados: 2026.03.05 11:06:10 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Jose Americo Ribeiro Junior
CREA 0601535839 Eng Civil

Assinado de forma digital por MARIA EDUARDA FERREIRA MARTINS
Dados: 2026.03.05 11:06:04 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Maria Eduarda Ferreira Martins
CREA CE 376509 - Eng Civil

Assinado de forma digital por MARCONI HERBSTER NOGUEIRA
Dados: 2026.03.05 11:07:07 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial LTDA
Marconi Herbster Nogueira
Eng. Civil 004015 D/CE

Karbone

Construtora Karbone e Comercial Ltda

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CLIENTE : TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO (80004)
EMPRESA: CONSTRUTORA KARBONE E COMERCIAL LTDA CNPJ 14.208.934/0001-28
Dados Bancários: Banco Caixa Economica Federal Agência: 0668 / OP: 1292/ Conta Corrente: 000579055384-9
E-mail: KarboneIta@hotmail.com
Telefone: (85) 99939-9519

Anexo VIII Composição dos Encargos Sociais incidentes sobre mão-de-obra horista

FONTE: SINAPI /CEF		COM DESONERAÇÃO
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)
GRUPO A		
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRÁ	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES TRABALHO	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80%
GRUPO B		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%
B2	FERIADOS	3,71%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87%
B4	13º SALÁRIO	11,03%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%
B7	DIAS DE CHUVA	1,59%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%
B9	FÉRIAS GOZADAS	12,35%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	48,36%
GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72%
C4	DÉPOSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,87%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	10,70%
GRUPO D		
D1	REINCIDÊNCIAS DE A SOBRE B	17,80%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,49%
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	18,29%
TOTAL (A+B+C+D)		114,15%

Fortaleza (CE), 05 de Março de 2026.

Assinado de forma digital por JOAO BATISTA MARTINS NETO
Data: 2026.03.05 09:52:06 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
João Batista Martins Neto
CPF: 122.946.243-00

Assinado de forma digital por JOSE AMERICO RIBEIRO JUNIOR
Data: 2026.03.05 09:52:23 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Jose Americo Ribeiro Junior
CREA 0601535839 Eng Civil

Assinado de forma digital por MARIA EDUARDA FERREIRA MARTINS
Data: 2026.03.05 09:54:52 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Maria Eduarda Ferreira Martins
CREA CE 376509 - Eng Civil

Assinado de forma digital por MARCONI HERBSTER NOGUEIRA
Data: 2026.03.05 09:54:52 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial LTDA
Marconi Herbster Nogueira
Eng. Civil 004015 D/CE

Karbone

Construtora Karbone e Comercial Ltda

CLIENTE : TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO (80004)

EMPRESA: CONSTRUTORA KARBONE E COMERCIAL LTDA CNPJ 14.208.934/0001-28

Dados Bancários: Banco Caixa Economica Federal Agência: 0668 / OP: 1292/ Conta Corrente: 000579055384-9

E-mail: Karboneltda@hotmail.com

Telefone: (85) 99939-9519

ANEXO V - Cronograma Físico-Financeiro Genérico por Ocorrência

De acordo com a demanda de serviço estabelecida pelo CONTRATANTE, através das suas unidades, será formulado pela FISCALIZAÇÃO a planilha de serviços, tomando como base os preços unitários do Registro de Preços da CONTRATADA, observando os valores máximos, que não poderão ser ultrapassados. Essa planilha originará a OCORRÊNCIA, que a FISCALIZAÇÃO apresentará a CONTRATADA, cujo cronograma de execução seguirá o seguinte critério

OCORRÊNCIA	1ª MEDIÇÃO	PRAZO ACUM	2ª MEDIÇÃO	PRAZO ACUM
Ocorrência de Valor até R\$ 30.000,00	100%	30 dias		
Ocorrência de Valor superior a 30.000,00	50%	30 dias	50%	60 dias

Fortaleza (CE), 05 de Março de 2026.

Assinado de forma digital
por JOAO BATISTA
MARTINS NETO
Data: 2026.03.05 09:57:03
+03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
João Batista Martins Neto
CPF: 122.946.243-00

Assinado de forma digital por JOSE
AMERICO RIBEIRO JUNIOR
Data: 2026.03.05 09:57:28 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Jose Americo Ribeiro Junior
CREA 0601535839 Eng Civil

Assinado de forma digital
por MARIA EDUARDA
FERREIRA
MARTINS
Data: 2026.03.05
09:57:47 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Maria Eduarda Ferreira Martins
CREA CE 376509 - Eng Civil

Assinado de forma digital por
MARCONI HERBERT
NOGUEIRA
Data: 2026.03.05 09:57:47 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial LTDA
Marconi Herbster Nogueira
Eng. Civil 004015 D/CE

Karbone

Construtora Karbone e Comercial Ltda

CLIENTE : TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO (80004)

EMPRESA: CONSTRUTORA KARBONE E COMERCIAL LTDA CNPJ 14.208.934/0001-28

Dados Bancários: Banco Caixa Economica Federal Agência: 0668 / OP: 1292/ Conta Corrente: 000579055384-9

E-mail: KarboneIta@hotmail.com

Telefone: (85) 99939-9519

ANEXO V - Cronograma Físico-Financeiro Genérico por Ocorrência

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1º MÊS		2º MÊS	
			%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1.0	ITENS BÁSICOS	R\$ 6.512,80	50,00%	R\$ 3.256,40	50,00%	R\$ 3.256,40
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R\$ 1.393,50	50,00%	R\$ 696,75	50,00%	R\$ 696,75
3.0	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 42.750,52	50,00%	R\$ 21.375,26	50,00%	R\$ 21.375,26
4.0	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.282,80	50,00%	R\$ 641,40	50,00%	R\$ 641,40
TOTAIS		R\$ 51.939,62	50,00%	R\$ 25.969,81	50,00%	R\$ 25.969,81
			50,00%	R\$ 25.969,81	100,00%	R\$ 51.939,62

Fortaleza (CE), 05 de Março de 2026.

JOAO BATISTA
MARTINS NETO

Assinado de forma digital
por JOAO BATISTA
MARTINS NETO
Dados: 2026.03.05
09:59:15 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
João Batista Martins Neto
CPF: 122.946.243-00

JOSE AMERICO
RIBEIRO
JUNIOR

Assinado de forma digital
por JOSE AMERICO
RIBEIRO JUNIOR
Dados: 2026.03.05
09:59:39 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Jose Americo Ribeiro Junior
CREA 0601535839 Eng Civil

MARIA EDUARDA
FERREIRA MARTINS

Assinado de forma digital por
MARIA EDUARDA FERREIRA
MARTINS
Dados: 2026.03.05 09:59:55 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial Ltda
Maria Eduarda Ferreira Martins
CREA CE 376509 - Eng Civil

MARCONI HERBEST
NOGUEIRA

Assinado de forma digital por MARCONI
NOGUEIRA
Dados: 2026.03.05 09:59:55 -03'00'

Construtora Karbone e Comercial LTDA
Marconi Herbster Nogueira
Eng. Civil 004015 D/CE

