

Obra
REFORMA DO TERRAÇO DA COBERTURA DO IMEF

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Rio Grande do Sul
SBC - 06/2026 - Rio Grande do Sul
SICRO3 - 01/2026 - Rio Grande do Sul
ORSE - 03/2026 - Sergipe
SEDOP - 03/2026 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
Curva ABC de Serviços

B.D.I.
22,85%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços
unitário dos insumos de mão de obra, de
acordo com as bases.

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
FURG-1384	Próprio	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 8,0CM.	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	m²	320,0	174,58	55.865,60	20,92	20,92
98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	m²	320,0	168,47	53.910,40	20,19	41,11
87739	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	Contrapiso	m²	320,0	118,04	37.772,80	14,15	55,26
FURG-0506	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL(0,5 HORA DE ENGENHEIRO/DIA E 1 MÊS DE MESTRE DE OBRAS)	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	MS	2,0	18.834,82	37.669,64	14,11	69,37
87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	348,0	66,65	23.194,20	8,69	78,06
98575	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	M	150,0	89,76	13.464,00	5,04	83,10
FURG-129_CB	Próprio	JANELA FIXA EM ALUMINIO ANODIZADO BRANCO-INCLUSO VIDRO 6 mm	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	9,05	1.197,68	10.839,00	4,06	87,16
89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	40,0	107,64	4.305,60	1,61	88,77
FURG-1073	Próprio	VÉU DE POLIESTER - FORNECIMENTO E COLOCACAO.	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	320,0	13,12	4.198,40	1,57	90,34
97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m²	320,0	10,08	3.225,60	1,21	91,55
73847/002	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	2,0	1.495,66	2.991,32	1,12	92,67
87781	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	Massa Única Externa	m²	20,0	100,58	2.011,60	0,75	93,43
FURG-115	Próprio	SINAPI (9537) - LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	320,0	5,39	1.724,80	0,65	94,07

FURG-1397	Próprio	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSO CARGA E DESCARGA, NO MUNICÍPIO DE RIO GRANDE	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	un	2,0	798,52	1.597,04	0,60	94,67
FURG-0308	Próprio	PINGADEIRA EM GRANITO/BASALTO, LARGURA 18 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	7,54	181,24	1.366,54	0,51	95,18
FURG-1399	Próprio	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ESGOTO, PARA LIGAÇÃO DE CONTAINER - 20 M DE TUBULAÇÃO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,0	1.271,74	1.271,74	0,48	95,66
89306	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_03/2023	Alvenaria Estrutural - Blocos Cerâmicos	m²	10,0	126,74	1.267,40	0,47	96,13
103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	Sinalização Vertical Viária	m²	2,0	607,94	1.215,88	0,46	96,59
FURG-1398	Próprio	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA ELÉTRICA, BAIXA TENSÃO, PARA ALIMENTAÇÃO DE CONTAINER - 25 M DE CABO PP 4 X 6,00 MM	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,0	1.187,48	1.187,48	0,44	97,03
FURG-1381	Próprio	DEMOLIÇÃO DE CAMADA DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	320,0	3,35	1.072,00	0,40	97,43
FURG-1394	Próprio	BOMBONA P/ ACONDICIONAMNEOT DE RESÍDUOS 50L COM PLACA DE SINALIZAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	10,0	103,78	1.037,80	0,39	97,82
FURG-0001	Próprio	TRANSPORTE E DESTINAÇÃO DE RESIDUOS CLASSE A/B	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	30,0	31,94	958,20	0,36	98,18
FURG-1148	Próprio	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	6,0	151,48	908,88	0,34	98,52
FURG-1400	Próprio	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA ALIMENTAÇÃO DE CONTAINER - 25 M DE TUBULAÇÃO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,0	599,33	599,33	0,22	98,75
FURG-1388	Próprio	FLANGE PARA RALO / TUBO DE QUEDA, DN 150 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	6,0	93,63	561,78	0,21	98,96
FURG-1149	Próprio	RALO HEMISFERICO EM FERRO FUNDIDO, TIPO ABACAXI, DN=150MM	16	UN	6,0	92,60	555,60	0,21	99,17
106110	SINAPI	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM MANTA ASFÁLTICA COLADA COM ASFÁLTO DERRETIDO, E=4MM. AF_09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	UN	8,0	68,05	544,40	0,20	99,37
90279	SINAPI	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	Graute e Armação	m³	0,5	818,23	409,11	0,15	99,52
00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	128,0	3,02	386,83	0,14	99,67
104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	20,0	14,20	284,00	0,11	99,77
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	Chapisco	m²	20,0	10,99	219,80	0,08	99,86
97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	m³	1,5	129,50	194,25	0,07	99,93
88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	20,0	4,95	99,00	0,04	99,97

FURG-138 RCA	Próprio	TRANSPORTE VERTICAL DE ENTULHO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m³	30,0	3,04	91,20	0,03	100,00
--------------	---------	--------------------------------	--------------------------------------	----	------	------	-------	------	--------

Total sem BDI	217.350,63
Total do BDI	49.650,32
Total Geral	267.000,95

Documento assinado digitalmente
 **FERNANDO RITIELE TEIXEIRA**
Data: 24/08/2026 11:51:13-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

DOB - Acesso 3
Outros