



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ

OBRA:	Projeto arquitetônicos para construção do pavilhão da praça do Município de Inhacorá/RS.		
DATA ORÇAMENTO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:	MÔNICA LARISSA MATTOS KREMER	BDI:
29/4/2026	PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ-RS:	EMERSON CAVALI DE VARGAS	20,88%
	REFERÊNCIA TÉCNICA:	SINAPI 01/2026	

Fonte	Código	Item	Descrição Serviço	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor c/BDI	Total Subitem	Item
		1.	SERVIÇOS PRELIMINARES - LOCAÇÕES DE OBRA						R\$ 10.615,26
Sinapi	103689	1.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m2	6,48	R\$ 462,96	R\$ 559,63	R\$ 3.626,40	
Sinapi	99059	1.02	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	m	88,77	R\$ 65,13	R\$ 78,73	R\$ 6.988,86	
		2.	FUNDAÇÕES						R\$ 15.123,96
Sinapi	96520	2.01	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m3	12,00	R\$ 97,60	R\$ 117,98	R\$ 1.415,76	
Sinapi	96621	2.02	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	m3	0,33	R\$ 227,52	R\$ 275,03	R\$ 90,76	
Sinapi	96544	2.03	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	76,44	R\$ 18,51	R\$ 22,37	R\$ 1.709,96	
Sinapi	96558	2.04	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA DE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	m3	12,00	R\$ 820,89	R\$ 992,29	R\$ 11.907,48	
		3.	ESTRUTURA PRÉ-MOLDADA						R\$ 159.266,08
Cotação	1	3.01	VIGA BALDRAME PRÉ-MOLDADA 15X40CM, 30MPA, FIXA EM CONSOLE - INCLUSIVE IÇAMENTO E INSTALAÇÃO	m	80,00	R\$ 390,00	R\$ 471,43	R\$ 37.714,40	
Cotação	2	3.02	VIGA DE AMARRAÇÃO PRÉ-MOLDADA 15X30CM, 30MPA, FIXA EM CONSOLE - INCLUSIVE IÇAMENTO E INSTALAÇÃO	m	80,00	R\$ 350,00	R\$ 423,08	R\$ 33.846,40	
Cotação	3	3.03	PILAR PRÉ-MOLDADO DE 0,25 X 0,50 X 7 M, 30 MPA ESTRUTURA PARA SUPORTAR VÃOS DE UM PAVILHÃO DE 15 M DE LARGURA DE 25 DE COMPRIMENTO, SENDO 2M CONCRETADO NO SOLO COMO FUNDAÇÃO.	unid	12,00	R\$ 5.800,00	R\$ 7.011,04	R\$ 84.132,48	



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ

OBRA:	Projeto arquitetônicos para construção do pavilhão da praça do Município de Inhacorá/RS.		
DATA ORÇAMENTO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:	MÔNICA LARISSA MATTOS KREMER	BDI:
29/4/2026	PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ-RS:	EMERSON CAVALI DE VARGAS	20,88%
	REFERÊNCIA TÉCNICA:	SINAPI 01/2026	

Fonte	Código	Item	Descrição Serviço	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor c/BDI	Total Subitem	Item
SINAPI	98555	3.04	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m2	88,00	R\$ 33,59	R\$ 40,60	R\$ 3.572,80	
		4	COBERTURA						R\$ 92.455,51
SINAPI	92580	4.01	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL,	m2	380,25	R\$ 52,50	R\$ 63,46	R\$ 24.130,67	
SINAPI	94213	4.02	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m2	380,25	R\$ 58,99	R\$ 71,31	R\$ 27.115,63	
Cotação	4	4.03	TESOURA METALICAS PARA VÃO DE 15 METROS	unid	6,00	R\$ 4.600,00	R\$ 5.560,48	R\$ 33.362,88	
Sinapi C	40782	4.04	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	m	65,07	R\$ 38,80	R\$ 46,90	R\$ 3.051,78	
Sinapi C	7243	4.05	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	m²	96,84	R\$ 40,96	R\$ 49,51	R\$ 4.794,55	
		5	PAVIMENTAÇÃO E REVESTIMENTO						R\$ 134.617,74
SINAPI	96622	5.01	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	m3	19,01	R\$ 211,57	R\$ 255,75	R\$ 4.861,81	
sinapi	94995	5.02	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m2	380,25	R\$ 97,59	R\$ 117,97	R\$ 44.858,09	
sinapi	97097	5.03	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m2	380,25	R\$ 37,09	R\$ 44,83	R\$ 17.046,61	
sinapi	3672	5.04	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇAO PARA PISOS, COR CINZA, 10 X 4,5 MM (ALTURA X ESPESSURA)	M	170,70	R\$ 1,64	R\$ 1,98	R\$ 337,99	
sinapi	99814	5.05	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m2	380,25	R\$ 1,74	R\$ 2,10	R\$ 798,53	



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ

OBRA:	Projeto arquitetônicos para construção do pavilhão da praça do Município de Inhacorá/RS.		
DATA ORÇAMENTO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:	MÔNICA LARISSA MATTOS KREMER	BDI:
29/4/2026	PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ-RS:	EMERSON CAVALI DE VARGAS	20,88%
	REFERÊNCIA TÉCNICA:	SINAPI 01/2026	

Fonte	Código	Item	Descrição Serviço	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor c/BDI	Total Subitem	Item
sinapi	102491	5.06	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m2	380,25	R\$ 22,59	R\$ 27,31	R\$ 10.384,63	
Cotação	5	5.07	PÓRTICO COM DETALHES EM ACM DE 6,50 X 2 M, TEXTURA AMADEIRADO, 52,25 M² DE COBOGÓS PARA PROJEÇÃO DE VEDAÇÃO DA FACHADA E PARTA DA LATERAL E LETREIRO COM BRASÃO DO MUNICIPIO DE INHACORÁ.	unid	1,00	R\$ 25.000,00	R\$ 30.220,00	R\$ 30.220,00	
Cotação	6	5.08	REVESTIMENTO EM ACM PARA PILARES DE 0,25 X 0,50 COM ALTURA 1,50M	unid	6,00	R\$ 3.600,00	R\$ 4.351,68	R\$ 26.110,08	
		6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 15.939,35
SINAPI-I	101510	6.01	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE)	unid	1,00	R\$ 2.300,58	R\$ 2.780,94	R\$ 2.780,94	
SINAPI-I	14166	6.02	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	unid	1,00	R\$ 1.690,19	R\$ 2.043,10	R\$ 2.043,10	
SINAPI-I	95727	6.03	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	m	174,75	R\$ 20,19	R\$ 24,41	R\$ 4.265,65	
SINAPI-I	91928	6.04	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	478,20	R\$ 7,13	R\$ 8,62	R\$ 4.122,08	
SINAPI-I	91993	6.05	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	unid	11,00	R\$ 54,73	R\$ 66,16	R\$ 727,76	
SINAPI-I	39391	6.06	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	unid	36,00	R\$ 27,28	R\$ 32,98	R\$ 1.187,28	
SINAPI	91934	6.07	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	10,00	R\$ 25,64	R\$ 30,99	R\$ 309,90	
SINAPI	93656	6.08	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	unid	2,00	R\$ 13,85	R\$ 16,74	R\$ 33,48	



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ

OBRA:	Projeto arquitetônicos para construção do pavilhão da praça do Município de Inhacorá/RS.								
DATA ORÇAMENTO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:			MÔNICA LARISSA MATTOS KREMER		BDI:			
29/4/2026	PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ-RS:			EMERSON CAVALI DE VARGAS		20,88%			
	REFERÊNCIA TÉCNICA:			SINAPI 01/2026					
Fonte	Código	Item	Descrição Serviço	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor c/BDI	Total Subitem	Item
SINAPI-I		6.09	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	unid	1,00	R\$ 388,12	R\$ 469,16	R\$ 469,16	
	39756								



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ

OBRA:	Projeto arquitetônicos para construção do pavilhão da praça do Município de Inhacorá/RS.		
DATA ORÇAMENTO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:	MÔNICA LARISSA MATTOS KREMER	BDI:
29/4/2026	PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ-RS:	EMERSON CAVALI DE VARGAS	20,88%
	REFERÊNCIA TÉCNICA:	SINAPI 01/2026	

Fonte	Código	Item	Descrição Serviço	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor c/BDI	Total Subitem	Item
		7	INFRAESTRUTURA DA OBRA						R\$ 14.797,83
Comp.	001	7.01	Administração Local, incluso: -chefia de obra-acompanhamento de engenheiro responsável -Mestre de obras - tecnico em segurança no trabalho	unid	1,00	R\$ 11.532,55	R\$ 13.940,55	R\$ 13.940,55	
Comp.	002	7.02	Mobilização e Desmobilização - Incluso: -Transporte, carga e descarga de equipamentos fixos de obra;	unid	1,00	R\$ 709,20	R\$ 857,28	R\$ 857,28	
								TOTAL	R\$ 442.815,73

Responsável Técnico: _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE INHACORÁ: _____