

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE LAGOA VERMELHAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO COBERTURA METÁLICA SUB-PREFEITURA			
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 08-25 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE COBERTURA METÁLICA SUB-PREFEITURA	MUNICÍPIO / UF LAGOA VERMELHAS	BDI 1 20,35%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	COBERTURA METÁLICA SUB-PREFEITURA									
Meta	Meta	1.			COBERTURA METÁLICA SUB-PREFEITURA						150.279,13
Nível 2	Nível 2	1.1.			SERVIÇOS TÉCNICOS						150.279,13
Serviço	Serviço	1.1.1.	Composição	COMP - 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	1.320,80	BDI 1	1.589,58	1.589,58
Nível 2	Nível 2	1.2.			REMOÇÃO DO TELHADO EXISTENTE						8.373,60
Serviço	Serviço	1.2.1.	Composição	COMP - 02	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FORMA MECÂNICA, COM USO DE GUINDASTE - COM REAPROVEITAMENTO. (ref: SINAPI 97649)	M2	510,45	7,05	BDI 1	8,48	4.328,62
Serviço	Serviço	1.2.2.	SINAPI	97654	REMOÇÃO DE TESOUREAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MECANIZADA, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	17,00	197,71	BDI 1	237,94	4.044,98
Nível 2	Nível 2	1.3.			FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA						85.606,67
Serviço	Serviço	1.3.1.	Composição	COMP - 03	TRELIÇAS METÁLICAS FABRICADAS EM CHAPAS DE AÇO DOBRADO, ESPESSURA DE 3 MM, FORMATO PERFIL U, CONTRAVENTAMENTOS FABRICADOS EM BARRAS DE AÇO LAMINADO, E CORRENTES RÍGIDAS FABRICADAS COM PERFIL CANTONEIRA. SOLDAGEM COM ELETRODO ASW E60XX, CORTES E DETALHAMENTOS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref: SINAPI 100378)	KG	2.984,97	13,51	BDI 1	16,26	48.535,61
Serviço	Serviço	1.3.2.	Composição	COMP - 04	TERÇAMENTO EM PERFIS TIPO U ENRUECIDO, EM CHAPA DOBRADA, INSTALADO EM TELHADOS DE DUAS ÁGUAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref: SINAPI 104314)	KG	2.262,61	12,97	BDI 1	15,61	35.319,34
Serviço	Serviço	1.3.3.	Composição	COMP - 05	INSTALAÇÃO DE CHUMBADORES E CHAPARIAS DE INTERFACE ENTRE A ESTRUTURA METÁLICA E ELEMENTOS DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	84,42	17,24	BDI 1	20,75	1.751,72
Nível 2	Nível 2	1.4.			TELHAMENTO COM TELHAS DE ALUZINCO						40.318,79
Serviço	Serviço	1.4.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019	M2	510,45	61,07	BDI 1	73,50	37.518,08
Serviço	Serviço	1.4.2.	Composição	COMP - 06	INSTALAÇÃO DE CUMEEIRA DE ALUZINCO, 2 ABAS, ESPESSURA 0,50 MM, ÂNGULAÇÃO VARIÁVEL, ESPECÍFICA PARA TELHA TRAPEZOIDAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	34,50	67,45	BDI 1	81,18	2.800,71
Nível 2	Nível 2	1.5.			PINTURA DOS PERFIS METÁLICOS						14.390,49
Serviço	Serviço	1.5.1.	SINAPI	100723	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	458,15	13,58	BDI 1	16,34	7.486,17
Serviço	Serviço	1.5.2.	SINAPI	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	458,15	12,52	BDI 1	15,07	6.904,32

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

LAGOA VERMELHA/RS
Local
quarta-feira, 8 de outubro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: ENG. JONATHAN DO CARMO MARINI
CREA/CAU: CREA/RS 255798
ART/RRT: 14057241

