

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1	MUNICÍPIO / UF HERVAL D'OESTE	BDI 1 23,08%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1									118.310,95	
1.			REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1					-	118.310,95	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	637,94	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	M2	2,50	200,00	BDI 1	246,16	615,40	RA
1.1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M2	15,23	1,20	BDI 1	1,48	22,54	RA
1.2.			REMOÇÕES					-	5.813,95	
1.2.1.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	317,50	2,95	BDI 1	3,63	1.152,53	RA
1.2.2.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	317,50	6,00	BDI 1	7,38	2.343,15	RA
1.2.3.	SINAPI	97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	6,00	150,00	BDI 1	184,62	1.107,72	RA
1.2.4.	SINAPI	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	3,00	75,00	BDI 1	92,31	276,93	RA
1.2.5.	DEINFRA	42557	RETIRADA DE RUFO / CALHA CHAPA GALVANIZADA	M	139,50	2,50	BDI 1	3,08	429,66	RA
1.2.6.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	54,60	3,50	BDI 1	4,31	235,33	RA
1.2.7.	SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	54,60	4,00	BDI 1	4,92	268,63	RA
1.3.			ESTRUTURA DE COBERTURA					-	49.294,18	
1.3.1.	SINAPI	92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 14 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO	UN	6,00	2.700,00	BDI 1	3.323,16	19.938,96	RA
1.3.2.	SINAPI	92610	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO	UN	3,00	1.600,00	BDI 1	1.969,28	5.907,84	RA
1.3.3.	SINAPI	92580	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	317,50	60,00	BDI 1	73,85	23.447,38	RA
1.4.			TELHAMENTO					-	37.760,31	
1.4.1.	AMMOC	154	CUMEEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 60CM, INCLUSO PINTURA DA COR DO TELHAMENTO E TRANSPORTE VERTICAL	M	21,05	100,00	BDI 1	123,08	2.590,83	RA
1.4.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M2	317,50	90,00	BDI 1	110,77	35.169,48	RA
1.5.			RUFOS E CALHAS					-	21.002,36	
1.5.1.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO OU CHAPIM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO	M	85,50	60,00	BDI 1	73,85	6.314,18	RA
1.5.2.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M	54,00	190,00	BDI 1	233,85	12.627,90	RA
1.5.3.	SINAPI	98560	FIXAÇÃO DE RUFOS E CALHAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	41,85	40,00	BDI 1	49,23	2.060,28	RA
1.6.			INSTALAÇÕES PLUVIAIS					-	1.200,00	

 RECURSO
 ↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1	MUNICÍPIO / UF HERVAL D'OESTE	BDI 1 23,08%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1									118.310,95	
1.6.1.	SINAPI	91790	INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS	M	15,00	65,00	BDI 1	80,00	1.200,00	RA
1.7.			ADEQUAÇÃO DA PLATIBANDA EM ALVENARIA					-	2.602,21	
1.7.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	1,05	50,00	BDI 1	61,54	64,62	RA
1.7.2.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	1,05	3,50	BDI 1	4,31	4,53	RA
1.7.3.	SINAPI	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	1,05	4,00	BDI 1	4,92	5,17	RA
1.7.4.	SINAPI	87509	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	6,15	140,00	BDI 1	172,31	1.059,71	RA
1.7.5.	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	M	14,50	60,00	BDI 1	73,85	1.070,83	RA
1.7.6.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M2	6,15	5,00	BDI 1	6,15	37,82	RA
1.7.7.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM	M2	6,15	30,00	BDI 1	36,92	227,06	RA
1.7.8.	SINAPI	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS	M2	6,15	1,50	BDI 1	1,85	11,38	RA
1.7.9.	SINAPI	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR	M2	6,15	16,00	BDI 1	19,69	121,09	RA

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.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1	MUNICÍPIO / UF HERVAL D'OESTE	BDI 1 23,08%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA COBERTURA UBS CENTRAL - ETAPA 1									118.310,95

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

HERVAL D'OESTE
Local

terça-feira, 19 de outubro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: FÁBIO ZILIO CARON
CREA/CAU: 140.642-7
ART/RRT: 8000471-9

RECURSO
←