

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	<b>Apelido do Empreendimento</b> REFORMA DAS ESCOLAS			
<b>Localidade SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>Data Base</b> 02-24 (N DES.)	<b>Descrição do Lote</b> REFORMA DAS ESCOLAS	<b>Município / UF</b> HERVAL D'OESTE/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> #REF!	<b>BDI 3</b> #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA DAS ESCOLAS</b>									<b>489.110,58</b>	
<b>1.</b>			<b>ESCOLA CRUZ E SOUSA</b>					-	<b>281.355,70</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>2.140,38</b>	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M	M2	2,50	200,00	BDI 1	247,08	617,70	RA
1.1.0.2.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM	MXMES	36,00	27,55	BDI 1	34,04	1.225,44	RA
1.1.0.3.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE"	M	12,00	20,05	BDI 1	24,77	297,24	RA
<b>1.2.</b>			<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>					-	<b>2.401,90</b>	
1.2.0.1.	SEINFRA	C3040	RETIRADA DE GRADES DE FERRO DE JANELAS DA COZINHA, DE GUARDA CORPO DO GINÁSIO E PORTÃO PRINCIPAL	M2	22,70	8,52	BDI 1	10,53	239,03	RA
1.2.0.2.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL DE PISO DE GINÁSIO	M2	35,78	23,35	BDI 1	28,85	1.032,25	RA
1.2.0.3.	SEINFRA	I6807	REMANEJAMENTO DE CONDENSADORES DE MINICENTRAIS DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE PONTO DE FORÇA E RECARGA DE GAS	UN	1,00	689,90	BDI 1	852,30	852,30	RA
1.2.0.4.	DEINFRA	42552	RETIRADA CORRIMÃO DAS ESCADAS DO GINÁSIO	M	18,19	3,59	BDI 1	4,44	80,76	RA
1.2.0.5.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTA DE ACESSO AO GINÁSIO, DE FORMA MANUAL	M2	7,66	9,79	BDI 1	12,09	92,61	RA
1.2.0.6.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	2,51	5,48	BDI 1	6,77	16,99	RA
1.2.0.7.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA	M3XKM	25,06	2,84	BDI 1	3,51	87,96	RA
<b>1.3.</b>			<b>REFORMA REFEITÓRIO</b>					-	<b>7.784,37</b>	
1.3.0.1.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES - ESCOLHA DA FISCALIZAÇÃO	M2	60,96	76,08	BDI 1	93,99	5.729,63	RA
1.3.0.2.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL	M2	48,29	19,11	BDI 1	23,61	1.140,13	RA
1.3.0.3.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	48,29	3,03	BDI 1	3,74	180,60	RA
1.3.0.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	48,29	12,30	BDI 1	15,20	734,01	RA
<b>1.4.</b>			<b>SALA NOVA- DEPÓSITO GINÁSIO</b>					-	<b>12.159,00</b>	
<b>1.4.1.</b>			<b>PAREDES E REVESTIMENTOS</b>					-	<b>5.901,53</b>	
1.4.1.1.	SINAPI	96358	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES	M2	26,52	95,61	BDI 1	118,12	3.132,54	RA
1.4.1.2.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL	M2	53,04	19,11	BDI 1	23,61	1.252,27	RA

RECURSO  
↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	<b>Apelido do Empreendimento</b> REFORMA DAS ESCOLAS			
<b>Localidade SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>Data Base</b> 02-24 (N DES.)	<b>Descrição do Lote</b> REFORMA DAS ESCOLAS	<b>Município / UF</b> HERVAL D'OESTE/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> #REF!	<b>BDI 3</b> #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA DAS ESCOLAS</b>									<b>489.110,58</b>	
1.4.1.3.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	80,08	3,03	BDI 1	3,74	299,50	RA
1.4.1.4.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	80,08	12,30	BDI 1	15,20	1.217,22	RA
1.4.2.			<b>FORRO</b>					-	<b>4.122,85</b>	
1.4.2.1.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	43,00	66,45	BDI 1	82,09	3.529,87	RA
1.4.2.2.	AMMOC	312	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO) EM PVC INCLUSO INSTALAÇÃO E CONEXÕES	M	28,60	7,74	BDI 1	9,56	273,42	RA
1.4.2.3.	AMMOC	347	LUMINÁRIA DE LED, SOPREPOR TIPO SLIM, 36W, 6500K, BIVOLT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	86,22	BDI 1	106,52	319,56	RA
1.4.3.			<b>ESQUADRIAS</b>					-	<b>2.134,62</b>	
1.4.3.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,89	914,22	BDI 1	1.129,43	2.134,62	RA
1.5.			<b>CIRCULAÇÃO GINÁSIO</b>					-	<b>26.865,64</b>	
1.5.0.1.	SINAPI	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO ANTIDERRAPANTE DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA Em CIRCULAÇÃO GINÁSIO E ESCADAS	M2	35,78	112,85	BDI 1	139,41	4.988,09	RA
1.5.0.2.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45CM.	M	45,32	7,59	BDI 1	9,38	425,10	RA
1.5.0.3.	COTAÇÃO	73 AMMOC	CORRIMÃO DUPLO EM DUAS ALTURAS, FIXADO EM PAREDE, COM PROLONGAMENTO ATENDENDO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE E BOMBEIRO, EM AÇO INOX DN 40MM, INCLUSO EXECUÇÃO E FIXAÇÃO	M	32,00	266,00	BDI 1	328,62	10.515,84	RA
1.5.0.4.	AMMOC	124	PORTA DE ABRIR DUAS FOLHAS EM ESTRUTURA REFORÇADA DE AÇO COM PROTEÇÃO E ACABAMENTO EM CHAPAS DE AÇO, INCLUSO PINTURA, GUARNIÇÃO ALIZAR E VISTAS- INSTALADA - ACESSO AO GINÁSIO E ACESSO À ESCOLA	M2	7,66	928,00	BDI 1	1.146,45	8.781,81	RA
1.5.0.5.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	113,77	3,03	BDI 1	3,74	425,50	RA
1.5.0.6.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	113,77	12,30	BDI 1	15,20	1.729,30	RA
1.6.			<b>PINTURA EXTERNA</b>					-	<b>94.254,77</b>	
1.6.1.			<b>PARÉDES ALVENARIA - ESCOLA E GINÁSIO</b>					-	<b>73.675,11</b>	
1.6.1.1.	SINAPI	99809	LIMPEZA DE PLATIBANDA EM ACM	M2	298,00	5,94	BDI 1	7,34	2.187,32	RA
1.6.1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.080,70	1,93	BDI 1	2,38	4.952,07	RA
1.6.1.3.	SINAPI	96126	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA PARA REPAROS DE FUIROS, DANOS OU FISSURAS	M	104,04	21,49	BDI 1	26,55	2.762,26	RA
1.6.1.4.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	2.080,70	3,03	BDI 1	3,74	7.781,82	RA

RECURSO  
↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	<b>Apelido do Empreendimento</b> REFORMA DAS ESCOLAS			
<b>Localidade SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>Data Base</b> 02-24 (N DES.)	<b>Descrição do Lote</b> REFORMA DAS ESCOLAS	<b>Município / UF</b> HERVAL D'OESTE/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> #REF!	<b>BDI 3</b> #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA DAS ESCOLAS</b>									<b>489.110,58</b>	
1.6.1.5.	SINAPI	88424	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DUAS CORES.	M2	2.080,70	21,78	BDI 1	26,91	55.991,64	RA
<b>1.6.2.</b>			<b>MUROS</b>					-	<b>11.694,82</b>	
1.6.2.1.	SINAPI	87897	CHAPISCO APLICADO EM MUROS EM FRENTE AO GINÁSIO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L.	M2	52,97	5,27	BDI 1	6,51	344,83	RA
1.6.2.2.	SINAPI	89173	EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, EM MUROS EM FRENTE AO GINÁSIO	M2	52,97	39,97	BDI 1	49,38	2.615,66	RA
1.6.2.3.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	284,97	3,03	BDI 1	3,74	1.065,79	RA
1.6.2.4.	SINAPI	88424	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DUAS CORES.	M2	284,97	21,78	BDI 1	26,91	7.668,54	RA
<b>1.6.3.</b>			<b>GRADES E ESQUADRIAS</b>					-	<b>8.884,84</b>	
1.6.3.1.	SINAPI	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA, INCLUSO GRADES EXISTENTES E ESQUADRIAS	M2	148,13	10,39	BDI 1	12,84	1.901,99	RA
1.6.3.2.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (02 DEMÃOS)	M2	148,13	38,16	BDI 1	47,14	6.982,85	RA
<b>1.7.</b>			<b>PLAYGROUND</b>					-	<b>60.809,18</b>	
1.7.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2) PARA REGULAR A INCLINAÇÃO DO PISO	M3	14,40	187,08	BDI 1	231,12	3.328,13	RA
1.7.0.2.	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA VÁRIAVEL (MÍNIMO 5CM NO PONTO MAIS BAIXO), ARMADO COM TELA Q-196	M2	288,00	80,00	BDI 1	98,83	28.463,04	RA
1.7.0.3.	SINAPI-I	3672	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, PREENCHIMENTO COM PU GRAMA SINTÉTICA DECORATIVA COLORIDA, FIOS EM POLIETILENO, COM 30 PONTOS/DM, ALTURA DA GRAMA NA SUPERFÍCIE + FIO= 12 MM, COM PROTEÇÃO UV E ANTI-FUNGO	M	136,00	1,29	BDI 1	1,59	216,24	RA
1.7.0.4.	AMMOC	305	GRAMA SINTÉTICA DECORATIVA COLORIDA, FIOS EM POLIETILENO, COM 30 PONTOS/DM, ALTURA DA GRAMA NA SUPERFÍCIE + FIO= 12 MM, COM PROTEÇÃO UV E ANTI-FUNGO	M2	288,00	67,83	BDI 1	83,80	24.134,40	RA
1.7.0.5.	COTAÇÃO	225 AMMOC	RALO LINEAR EM ALUMÍNIO COM GRELHA PLUVIAL, COLETOR SIFONADO E TELA, COM ALTURA DE 7 CM	M	33,60	75,81	BDI 1	93,66	3.146,98	RA
1.7.0.6.	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	M	20,00	55,06	BDI 1	68,02	1.360,40	RA
1.7.0.7.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL	M3	0,48	269,81	BDI 1	333,32	159,99	RA
<b>1.8.</b>			<b>CERCAS E REVESTIMENTO RAMPAS EXTERNAS</b>					-	<b>42.242,76</b>	

RECURSO  
↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	<b>Apelido do Empreendimento</b> REFORMA DAS ESCOLAS			
<b>Localidade SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>Data Base</b> 02-24 (N DES.)	<b>Descrição do Lote</b> REFORMA DAS ESCOLAS	<b>Município / UF</b> HERVAL D'OESTE/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> #REF!	<b>BDI 3</b> #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA DAS ESCOLAS</b>									<b>489.110,58</b>	
1.8.0.1.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	M2	3,70	70,36	BDI 1	86,92	321,60	RA
1.8.0.2.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 2CM.	M2	50,46	33,23	BDI 1	41,05	2.071,38	RA
1.8.0.3.	SINAPI	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO ANTIDERRAPANTE PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM RAMPAS	M2	50,46	112,85	BDI 1	139,41	7.034,63	RA
1.8.0.4.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	11,00	110,02	BDI 1	135,92	1.495,12	RA
1.8.0.5.	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA FIXAÇÃO DE CERCAS	M	20,10	68,24	BDI 1	84,30	1.694,43	RA
1.8.0.6.	AMMOC	380	CERCAMENTO EM FERRO, SEGUINDO MODELO EXISTENTE , CHUMBADO EM CINTA DE CONCRETO, INCLUSO PINTURA ANTICORROSIVA E PINTURA ESMALTE, ALTURA 1,5M - INSTALADO EM FRENTE DE GINÁSIO	M	20,10	817,97	BDI 1	1.010,52	20.311,45	RA
1.8.0.7.	AMMOC	195	PORTÃO DE CORRER NO MESMO PADRÃO DA CERCA, INSTALADO EM ACESSO AO GINÁSIO, INCLUSO PINTURA, TRILHOS EMBUTIDOS E ROLDANAS	M2	4,47	653,46	BDI 1	807,28	3.608,54	RA
1.8.0.8.	SINAPI-I	4948	SUBSTITUIÇÃO DE PORTÃO DE ACESSO PRINCIPAL DA ESCOLA, DE ABRIR, SEGUINDO MESMO MODELO DO EXISTENTE	M2	9,10	507,52	BDI 1	626,99	5.705,61	RA
<b>1.9.</b>			<b>TOLDO EM POLICARBONATO</b>					-	<b>30.476,82</b>	
<b>1.9.1.</b>			<b>ESTRUTURA</b>					-	<b>30.476,82</b>	
1.9.1.1.	SINAPI-I	21012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM ( 1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580) - OU TUBO QUADRADO EQUIVALENTE	M	80,75	42,85	BDI 1	52,94	4.274,91	RA
1.9.1.2.	SINAPI-I	21010	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM ( 1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)- OU TUBO QUADRADO EQUIVALENTE	M	54,00	26,61	BDI 1	32,87	1.774,98	RA
1.9.1.3.	SINAPI	98751	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO	M	2,70	138,85	BDI 1	171,54	463,16	RA
1.9.1.4.	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	29,05	BDI 1	35,89	717,80	RA
1.9.1.5.	SINAPI-I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	20,00	18,99	BDI 1	23,46	469,20	RA
1.9.1.6.	SEINFRA	C0770	COBERTURA EM POLICARBONATO COMPACTO AZUL, INCLUSIVE FITAS DE ALUMINÍO E POROSAS E DEMAIS ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	36,00	437,94	BDI 1	541,03	19.477,08	RA
1.9.1.7.	SINAPI-I	1108	CALHA MOLDURA AMERICANA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	18,00	26,14	BDI 1	32,29	581,22	RA

RECURSO  
↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	<b>Apelido do Empreendimento</b> REFORMA DAS ESCOLAS			
<b>Localidade SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>Data Base</b> 02-24 (N DES.)	<b>Descrição do Lote</b> REFORMA DAS ESCOLAS	<b>Município / UF</b> HERVAL D'OESTE/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> #REF!	<b>BDI 3</b> #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA DAS ESCOLAS</b>									<b>489.110,58</b>	
1.9.1.8.	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	M	30,00	55,06	BDI 1	68,02	2.040,60	RA
1.9.1.9.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (02 DEMÃOS)	M2	14,38	38,16	BDI 1	47,14	677,87	RA
<b>1.10.</b>			<b>LETREIRO EM ACM</b>					-	<b>985,88</b>	
1.10.0.1.	Cotação	216 AMMOC	LETRA EM CAIXA ALTA, COM MATERIAL ACM ESP.= 5CM E ALTURA DE 25CM - INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	57,00	BDI 1	70,42	985,88	RA
<b>1.11.</b>			<b>LIMPEZA</b>					-	<b>1.235,00</b>	
1.11.0.1.	DEINFRA	42846	LIMPEZA DA OBRA- REMOÇÃO E DESCARTE DE ENTULHOS COM EMPRESA LICENCIADA PELO IMA PARA SERVIÇOS DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M2	500,00	2,00	BDI 1	2,47	1.235,00	RA
<b>2.</b>			<b>ESCOLA PEQUENO PRÍNCIPE</b>					-	<b>187.826,37</b>	
<b>2.1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					-	<b>1.731,90</b>	
2.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M	M2	2,50	200,00	BDI 1	247,08	617,70	RA
2.1.0.2.	SINAPI-I	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM	MXMES	24,00	27,55	BDI 1	34,04	816,96	RA
2.1.0.3.	SINAPI	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE"	M	12,00	20,05	BDI 1	24,77	297,24	RA
<b>2.2.</b>			<b>REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES</b>					-	<b>2.875,39</b>	
2.2.0.1.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL	UN	1,00	13,14	BDI 1	16,23	16,23	RA
2.2.0.2.	SEINFRA	C1053	DEMOLIÇÃO DO TOLDO EXISTENTE	M2	5,28	33,43	BDI 1	41,30	218,06	RA
2.2.0.3.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL	M2	9,21	3,65	BDI 1	4,51	41,54	RA
2.2.0.4.	SINAPI	97655	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL	M2	9,21	31,77	BDI 1	39,25	361,49	RA
2.2.0.5.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE RAMPA, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL	M3	1,38	269,81	BDI 1	333,32	459,98	RA
2.2.0.6.	DEINFRA	42569	BANDEJA SALVA-VIDAS DE MADEIRA QUALIDADE/ APOIOS, PARA AUXILIAR NA REMOÇÃO DA RAMPA	M	2,00	322,54	BDI 1	398,47	796,94	RA
2.2.0.7.	SEINFRA	I6807	REMANEJAMENTO DE CONDENSADORES DE MINICENTRAIS DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE PONTO DE FORÇA E RECARGA DE GÁS	UN	1,00	689,90	BDI 1	852,30	852,30	RA
2.2.0.8.	SINAPI	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	3,08	5,48	BDI 1	6,77	20,85	RA

RECURSO  
↓

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	<b>Apelido do Empreendimento</b> REFORMA DAS ESCOLAS			
<b>Localidade SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>Data Base</b> 02-24 (N DES.)	<b>Descrição do Lote</b> REFORMA DAS ESCOLAS	<b>Município / UF</b> HERVAL D'OESTE/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> #REF!	<b>BDI 3</b> #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA DAS ESCOLAS</b>									<b>489.110,58</b>	
2.2.0.9.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA	M3XKM	30,77	2,84	BDI 1	3,51	108,00	RA
<b>2.3.</b>			<b>GERAIS ESCOLA</b>					-	<b>17.555,99</b>	
<b>2.3.1.</b>			<b>FECHAMENTO MURO - LOCAL REMOÇÃO RAMPA</b>					-	<b>418,42</b>	
2.3.1.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	1,40	89,07	BDI 1	110,04	154,06	RA
2.3.1.2.	SINAPI	87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	M2	4,73	5,27	BDI 1	6,51	30,79	RA
2.3.1.3.	SINAPI	89173	EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L	M2	4,73	39,97	BDI 1	49,38	233,57	RA
<b>2.3.2.</b>			<b>REVESTIMENTO PAREDE</b>					-	<b>5.165,28</b>	
2.3.2.1.	COTAÇÃO	222 AMMOC	PVC REVESTIDO PARA PAREDE - REVID, INCLUSO ESTRUTURA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	31,59	114,00	BDI 1	140,84	4.449,14	RA
2.3.2.2.	DEINFRA	40131	CANTONEIRA EM ALUMÍNIO PARA ACABAMENTO EM TETO E ESQUADRIAS	M	35,70	16,24	BDI 1	20,06	716,14	RA
<b>2.3.3.</b>			<b>REVESTIMENTO CIRCULAÇÃO E ESCADA</b>					-	<b>4.435,94</b>	
2.3.3.1.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 2CM.	M2	44,18	33,23	BDI 1	41,05	1.813,59	RA
2.3.3.2.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA ANTIDERRAPANTE- DE DIMENSÕES 45X45 CM	M2	44,18	44,95	BDI 1	55,53	2.453,32	RA
2.3.3.3.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM.	M	18,02	7,59	BDI 1	9,38	169,03	RA
<b>2.3.4.</b>			<b>PEITORIL EM MURETAS/MUROS</b>					-	<b>4.909,03</b>	
2.3.4.1.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 20CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO	M	18,50	157,82	BDI 1	194,97	3.606,95	RA
2.3.4.2.	SINAPI	101979	PINGADEIRA EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33, FIXADA EM MURO EXTERNO	M	26,00	40,54	BDI 1	50,08	1.302,08	RA
<b>2.3.5.</b>			<b>BEBEDOURO E VASO A SER TROCADO</b>					-	<b>2.627,32</b>	
2.3.5.1.	AMMOC	320	BANCADA EM GRANITO CINZA, ESP. 2 CM, POLIDO, INCLUSO SUPORTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	0,81	606,49	BDI 1	749,26	606,90	RA
2.3.5.2.	SINAPI-I	20231	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM	M	4,50	57,62	BDI 1	71,18	320,31	RA
2.3.5.3.	SEINFRA	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR COM TORNEIRA DE PRESSÃO E ACESSÓRIOS	UN	2,00	440,02	BDI 1	543,60	1.087,20	RA

RECURSO  
↓



<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	<b>Apelido do Empreendimento</b> REFORMA DAS ESCOLAS			
<b>Localidade SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>Data Base</b> 02-24 (N DES.)	<b>Descrição do Lote</b> REFORMA DAS ESCOLAS	<b>Município / UF</b> HERVAL D'OESTE/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> #REF!	<b>BDI 3</b> #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA DAS ESCOLAS</b>									<b>489.110,58</b>	
2.3.5.4.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	496,12	BDI 1	612,91	612,91	RA
<b>2.4.</b>			<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>					-	<b>7.303,39</b>	
2.4.0.1.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL	M3	0,10	269,81	BDI 1	333,32	33,33	RA
2.4.0.2.	COTAÇÃO	225 AMMOC	RALO LINEAR EM ALUMÍNIO COM GRELHA PLUVIAL, COLETOR SIFONADO E TELA, COM ALTURA DE 7 CM	M	1,80	75,81	BDI 1	93,66	168,59	RA
2.4.0.3.	DEINFRA	43029	CAIXA DE INSPEÇÃO 30X30X40 CM EM ALVENARIA REBOCADA COM TAMPA	UN	6,00	213,28	BDI 1	263,49	1.580,94	RA
2.4.0.4.	SEINFRA	C2100	RASGO E CHUMBAMENTO EM CONCRETO PARA TUBULAÇÕES PLUVIAIS DE 100MM	M	17,20	38,37	BDI 1	47,40	815,28	RA
2.4.0.5.	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	M	52,00	55,06	BDI 1	68,02	3.537,04	RA
2.4.0.6.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	3,90	85,16	BDI 1	105,21	410,32	RA
2.4.0.7.	DEINFRA	47975	CAIXA DE COLETORA ÁGUA PLUVIAL 60CM X 60CM, COM GRELHA - INSTALADA EM PATIO DA ESCOLA	UN	1,00	613,48	BDI 1	757,89	757,89	RA
<b>2.5.</b>			<b>PINTURA INTERNA E EXTERNA</b>					-	<b>108.221,56</b>	
<b>2.5.1.</b>			<b>PAREDES E MUROS</b>					-	<b>81.271,00</b>	
2.5.1.1.	SINAPI	96126	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA PARA REPAROS DE FUROS, DANOS OU FISSURAS	M	189,19	21,49	BDI 1	26,55	5.022,99	RA
2.5.1.2.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	1.891,92	3,03	BDI 1	3,74	7.075,78	RA
2.5.1.3.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS- INTERNA	M2	1.891,92	12,30	BDI 1	15,20	28.757,18	RA
2.5.1.4.	SINAPI	88424	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DUAS CORES, INCLUSO MUROS E PAREDE DA RAMPA INTERNA- EXTERNA	M2	1.501,86	21,78	BDI 1	26,91	40.415,05	RA
<b>2.5.2.</b>			<b>PORTAS</b>					-	<b>5.851,44</b>	
2.5.2.1.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA	M2	243,81	2,19	BDI 1	2,71	660,73	RA
2.5.2.2.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M2	243,81	17,23	BDI 1	21,29	5.190,71	RA
<b>2.5.3.</b>			<b>FORRO</b>					-	<b>11.239,20</b>	
2.5.3.1.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO.	M2	469,67	4,64	BDI 1	5,73	2.691,21	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	Apelido do Empreendimento REFORMA DAS ESCOLAS			
Localidade SINAPI FLORIANÓPOLIS	Data Base 02-24 (N DES.)	Descrição do Lote REFORMA DAS ESCOLAS	Município / UF HERVAL D'OESTE/SC	BDI 1 23,54%	BDI 2 #REF!	BDI 3 #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA DAS ESCOLAS									489.110,58	
2.5.3.2.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	469,67	14,73	BDI 1	18,20	8.547,99	RA
2.5.4.			PISOS					-	9.859,92	
2.5.4.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO.	M2	293,45	1,93	BDI 1	2,38	698,41	RA
2.5.4.2.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR- RAMPAS E PÁTIO DESCOBERTO - VERIFICAR COM FISCALIZAÇÃO	M2	293,45	25,27	BDI 1	31,22	9.161,51	RA
2.6.			GUARDA-CORPO E CORRIMÃO					-	40.092,71	
2.6.0.1.	COTAÇÃO	74 AMMOC	GUARDA-CORPO COM ALTURA DE 1,10M, BARRAS VERTICAIS A CADA 11CM, INCLUSO CORRIMÃO DUPLO, ATENDENDO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE E BOMBEIRO, EM AÇO INOX DN 40MM, INCLUSO EXECUÇÃO E FIXAÇÃO	M	6,75	1.045,00	BDI 1	1.290,99	8.714,18	RA
2.6.0.2.	COTAÇÃO	75 AMMOC	GUARDA-CORPO COM ALTURA DE 1,10M, BARRAS VERTICAIS A CADA 11CM, ATENDENDO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE E BOMBEIRO, EM AÇO INOX DN 40MM, INCLUSO EXECUÇÃO E FIXAÇÃO	M	16,35	831,25	BDI 1	1.026,93	16.790,31	RA
2.6.0.3.	COTAÇÃO	146 AMMOC	CORRIMÃO DUPLO EM DUAS ALTURAS, FIXO NO PISO, INCLUSO PILARES, COM PROLONGAMENTO ATENDENDO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE E BOMBEIRO, EM AÇO INOX DN 40MM, INCLUSO EXECUÇÃO E FIXAÇÃO	M	25,00	408,50	BDI 1	504,66	12.616,50	RA
2.6.0.4.	COTAÇÃO	73 AMMOC	CORRIMÃO DUPLO EM DUAS ALTURAS, FIXADO EM PAREDE, COM PROLONGAMENTO ATENDENDO AS NORMAS DE ACESSIBILIDADE E BOMBEIRO, EM AÇO INOX DN 40MM, INCLUSO EXECUÇÃO E FIXAÇÃO	M	6,00	266,00	BDI 1	328,62	1.971,72	RA
2.7.			TOLDO METÁLICO					-	7.472,45	
2.7.1.			COBERTURA					-	7.472,45	
2.7.1.1.	SINAPI	104924	CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,48	707,56	BDI 1	874,12	419,58	RA
2.7.1.2.	SINAPI-I	21013	PILARES EM TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM ( 2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	16,80	55,93	BDI 1	69,10	1.160,88	RA
2.7.1.3.	SINAPI	92602	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 3 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	3,00	623,46	BDI 1	770,22	2.310,66	RA
2.7.1.4.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TOLDO DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA METÁLICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	10,12	59,74	BDI 1	73,80	746,86	RA
2.7.1.5.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	10,12	67,18	BDI 1	82,99	839,86	RA

RECURSO  
↓



<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / Tomador</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE	<b>Apelido do Empreendimento</b> REFORMA DAS ESCOLAS			
<b>Localidade SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>Data Base</b> 02-24 (N DES.)	<b>Descrição do Lote</b> REFORMA DAS ESCOLAS	<b>Município / UF</b> HERVAL D'OESTE/SC	<b>BDI 1</b> 23,54%	<b>BDI 2</b> #REF!	<b>BDI 3</b> #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA DAS ESCOLAS</b>									<b>489.110,58</b>	
2.7.1.6.	SINAPI	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (02 DEMÃOS)	M2	29,07	38,16	BDI 1	47,14	1.370,36	RA
2.7.1.7.	SINAPI-I	1108	CALHA MOLDURA AMERICANA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	8,80	26,14	BDI 1	32,29	284,15	RA
2.7.1.8.	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. AF_10/2015	M	5,00	55,06	BDI 1	68,02	340,10	RA
<b>2.8.</b>			<b>LETREIRO EM ACM</b>					-	<b>1.337,98</b>	
2.8.0.1.	COTAÇÃO	216 AMMOC	LETRA EM CAIXA ALTA, COM MATERIAL ACM ESP.= 5CM E ALTURA DE 25CM - INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00	57,00	BDI 1	70,42	1.337,98	RA
<b>2.9.</b>			<b>LIMPEZA</b>					-	<b>1.235,00</b>	
2.9.0.1.	DEINFRA	42846	LIMPEZA DA OBRA- REMOÇÃO E DESCARTE DE ENTULHOS COM EMPRESA LICENCIADA PELO IMA PARA SERVIÇOS DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M2	500,00	2,00	BDI 1	2,47	1.235,00	RA
<b>3.</b>			<b>CRECHE VALDETE SOUZA NODARI</b>					-	<b>4.662,57</b>	
<b>3.1.</b>			<b>PINTURA MURO</b>					-	<b>3.042,91</b>	
3.1.0.1.	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	110,25	7,01	BDI 1	8,66	954,77	RA
3.1.0.2.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	110,25	3,03	BDI 1	3,74	412,34	RA
3.1.0.3.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	110,25	12,30	BDI 1	15,20	1.675,80	RA
<b>3.2.</b>			<b>LETREIRO EM ACM</b>					-	<b>1.619,66</b>	
3.2.0.1.	COTAÇÃO	216 AMMOC	LETRA EM CAIXA ALTA, COM MATERIAL ACM ESP.= 5CM E ALTURA DE 25CM - INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	57,00	BDI 1	70,42	1.619,66	RA
<b>4.</b>			<b>CRECHE CRIANÇA FELIZ</b>					-	<b>1.197,14</b>	
<b>4.1.</b>			<b>LETREIRO EM ACM</b>					-	<b>1.197,14</b>	
4.1.0.1.	COTAÇÃO	216 AMMOC	LETRA EM CAIXA ALTA, COM MATERIAL ACM ESP.= 5CM E ALTURA DE 25CM - INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00	57,00	BDI 1	70,42	1.197,14	RA
<b>5.</b>			<b>PINTURA ARTÍSTICA</b>					-	<b>14.068,80</b>	
<b>5.1.</b>			<b>PINTURA ARTÍSTICA NAS ESCOLAS PEQUENO PRÍNCIPE, CRUZ E SOUSA E NA CRECHE VALDETE SOUZA NODARI</b>					-	<b>14.068,80</b>	
5.1.0.1.	COTAÇÃO	220 AMMOC	PINTURA ARTÍSTICA EM PAREDE DE ALVENARIA, INCLUSO FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA	M2	90,00	156,32	0,00%	156,32	14.068,80	RA

RECURSO  
↓



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 DAS ESCOLAS			
Localidade SINAPI FLORIANOPOLIS	Data Base 02-24 (N DES.)	Descrição do Lote REFORMA DAS ESCOLAS	Município / UF HERVAL D'OESTE/SC	BDI 1 23,54%	BDI 2 #REF!	BDI 3 #REF!

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REFORMA DAS ESCOLAS									489.110,58
Encargos sociais:		Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.							
Observações:									
A EMPRESA DEVERÁ TRABALHAR COM DUAS EQUIPES PARA EXECUTAR A OBRA SIMULTANEAMENTE NAS ESCOLAS.									

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.

HERVAL D'OESTE/SC  
Local

segunda-feira, 22 de abril de 2024  
Data

Responsável Técnico

Nome: SUELLEN KARINE CERVELIN  
CREA/CAU: 166933-0  
ART/RRT: 9253738-1

RECURSO  
↓