



**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 ESCOLA BASICA NOSSA SENHORA DE FATIMA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE	MUNICÍPIO / UF Herval d'Oeste/SC	BDI 1 27,39%	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\$)	
<b>REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE</b>									<b>390.962,65</b>	
<b>1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>859,89</b>	
<b>1.1.</b>			<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>					-	<b>859,89</b>	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	3,00	225,00	BDI 1	286,63	859,89	RA
<b>2.</b>			<b>REFORMA</b>					-	<b>103.077,10</b>	
<b>2.1.</b>			<b>DEMOLIÇÕES</b>					-	<b>10.916,03</b>	
2.1.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	45,85	43,26	BDI 1	55,11	2.526,79	RA
2.1.2.	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	92,70	17,28	BDI 1	22,01	2.040,33	RA
2.1.3.	DEINFRA	42546	DEMOLICAO PISO CERAMICO	M2	73,45	10,20	BDI 1	12,99	954,12	RA
2.1.4.	DEINFRA	42541	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO DE TACO DE MADEIRA	M2	206,51	16,24	BDI 1	20,69	4.272,69	RA
2.1.5.	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	245,00	1,29	BDI 1	1,64	401,80	RA
2.1.6.	SINAPI	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	245,00	2,31	BDI 1	2,94	720,30	RA
<b>2.2.</b>			<b>REVESTIMENTO</b>					-	<b>83.574,32</b>	
2.2.1.	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	399,00	33,93	BDI 1	43,22	17.244,78	RA
2.2.2.	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	172,92	57,78	BDI 1	73,61	12.728,64	RA
2.2.3.	SINAPI	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	399,00	39,33	BDI 1	50,10	19.989,90	RA
2.2.4.	SINAPI	87554	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	172,92	16,58	BDI 1	21,12	3.652,07	RA
2.2.5.	DEINFRA	43244	CONTRAPISO DE CONCRETO MAGRO 10CM IMPERMEAB./(1:3:6)	M2	55,79	52,85	BDI 1	67,33	3.756,34	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> ESCOLA BASICA NOSSA SENHORA DE FATIMA			
<b>Localidade SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>Data Base</b> 11-21 (DES.)	<b>Descrição do Lote</b> REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE	<b>Município / UF</b> Herval d'Oeste/SC	<b>BDI 1</b> 27,39%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE</b>									<b>390.962,65</b>	
2.2.6.	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	245,00	83,18	BDI 1	105,96	25.960,20	RA
2.2.7.	SINAPI-I	36250	RODAFORRO EM PVC, PARA FORRO DE PVC, COMPRIMENTO 6 M	M	36,67	5,19	BDI 1	6,61	242,39	RA
<b>2.3.</b>			<b>PINTURA</b>					-	<b>8.586,75</b>	
2.3.1.	SINAPI	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2	M2	30,24	13,44	BDI 1	17,12	517,71	RA
2.3.2.	SINAPI	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	30,24	1,49	BDI 1	1,90	57,46	RA
2.3.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	259,50	13,32	BDI 1	16,97	4.403,72	RA
2.3.4.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	62,60	14,90	BDI 1	18,98	1.188,15	RA
2.3.5.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	259,50	1,97	BDI 1	2,51	651,35	RA
2.3.6.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO.	M2	62,60	2,31	BDI 1	2,94	184,04	RA
2.3.7.	DEINFRA	42780	LIMPEZA DE ALVENARIA P/ PINTURA	M2	259,30	4,80	BDI 1	6,11	1.584,32	RA
<b>3.</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					-	<b>54.616,47</b>	
<b>3.1.</b>			<b>PORTAS E JANELAS</b>					-	<b>28.374,25</b>	
3.1.1.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	16,80	7,04	BDI 1	8,97	150,70	RA
3.1.2.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	976,79	BDI 1	1.244,33	19.909,28	RA
3.1.3.	DEINFRA	42702	PORTA DIVISORIA DIVILUX C/ FERRAGENS	UN	4,00	270,80	BDI 1	344,97	1.379,88	RA
3.1.4.	SINAPI-I	25976	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	6,66	539,52	BDI 1	687,29	4.577,35	RA
3.1.5.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	3,70	112,30	BDI 1	143,06	529,32	RA
3.1.6.	SINAPI-I	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= *15* CM, E= *2,0* CM	M	14,40	67,94	BDI 1	86,55	1.246,32	RA
3.1.7.	SINAPI-I	34377	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	2,00	228,20	BDI 1	290,70	581,40	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 ESCOLA BASICA NOSSA SENHORA DE FATIMA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE	MUNICÍPIO / UF Herval d'Oeste/SC	BDI 1 27,39%	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\$)	
<b>REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE</b>									<b>390.962,65</b>	
<b>3.2.</b>			<b>LOUÇAS E ACESSORIOS</b>					-	<b>8.209,41</b>	
3.2.1.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00	9,42	BDI 1	12,00	48,00	RA
3.2.2.	SINAPI	97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00	6,87	BDI 1	8,75	35,00	RA
3.2.3.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	339,44	BDI 1	432,41	864,82	RA
3.2.4.	SINAPI	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	5,00	371,99	BDI 1	473,88	2.369,40	RA
3.2.5.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	2,00	38,05	BDI 1	48,47	96,94	RA
3.2.6.	SINAPI	100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	5,00	76,40	BDI 1	97,33	486,65	RA
3.2.7.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	104,32	BDI 1	132,89	930,23	RA
3.2.8.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	8,80	BDI 1	11,21	78,47	RA
3.2.9.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	7,00	BDI 1	8,92	62,44	RA
3.2.10.	DEINFRA	43920	TORNEIRA PRESSMATIC	UN	7,00	198,05	BDI 1	252,30	1.766,10	RA
3.2.11.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	52,75	BDI 1	67,20	470,40	RA
3.2.12.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	10,00	46,22	BDI 1	58,88	588,80	RA
3.2.13.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	7,00	46,22	BDI 1	58,88	412,16	RA
<b>3.3.</b>			<b>INSTALAÇÃO HIDROSSANITARIA</b>					-	<b>7.675,11</b>	
3.3.1.	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	65,69	BDI 1	83,68	1.255,20	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 ESCOLA BASICA NOSSA SENHORA DE FATIMA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE	MUNICÍPIO / UF Herval d'Oeste/SC	BDI 1 27,39%	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\$)	
<b>REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE</b>									<b>390.962,65</b>	
3.3.2.	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	16,00	78,65	BDI 1	100,19	1.603,04	RA
3.3.3.	DEINFRA	42959	PONTO ESGOTO 100MM VASO SANITARIO	UN	8,00	74,09	BDI 1	94,38	755,04	RA
3.3.4.	DEINFRA	42966	PONTO SANITARIO (ESGOTO SIMPLES) 100 MM	UN	8,00	85,25	BDI 1	108,60	868,80	RA
3.3.5.	DEINFRA	43198	TE 90 RIGIDO SOLDAVEL 125MM	UN	8,00	91,22	BDI 1	116,21	929,68	RA
3.3.6.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	15,00	118,45	BDI 1	150,89	2.263,35	RA
3.4.			<b>INSTALAÇÃO ELETRICA</b>					-	<b>10.357,70</b>	
3.4.1.	Cotação	5 AMMOC	SIRENE AUDIOVISUAL PCD (NBR 9050), INCLUSO TODO O SISTEMA COM ACIONADOR E INSTALAÇÃO	UN	7,00	295,00	BDI 1	375,80	2.630,60	RA
3.4.2.	SINAPI	93145	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	5,00	211,27	BDI 1	269,14	1.345,70	RA
3.4.3.	SINAPI	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	5,00	191,82	BDI 1	244,36	1.221,80	RA
3.4.4.	DEINFRA	43540	PONTO ELETRICO	PT	2,00	132,16	BDI 1	168,36	336,72	RA
3.4.5.	SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	7,00	39,33	BDI 1	50,10	350,70	RA
3.4.6.	SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	32,00	107,11	BDI 1	136,45	4.366,40	RA
3.4.7.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,00	27,68	BDI 1	35,26	105,78	RA
4.			<b>ELEVADOR</b>					-	<b>200.277,22</b>	
4.1.			<b>EQUIPAMENTO E FECHAMENTO</b>					-	<b>200.277,22</b>	
4.1.1.	Cotação		ELEVADOR	-	1,00	129.907,26	BDI 1	165.488,86	165.488,86	RA
4.1.2.	SINAPI	95952	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO CONVENCIONAL, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	5,00	2.177,72	BDI 1	2.774,20	13.871,00	RA
4.1.3.	SINAPI	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	1,62	125,54	BDI 1	159,93	259,09	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 ESCOLA BASICA NOSSA SENHORA DE FATIMA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE	MUNICÍPIO / UF Herval d'Oeste/SC	BDI 1 27,39%	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\$)	
<b>REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE</b>									<b>390.962,65</b>	
4.1.4.	SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	1,51	163,17	BDI 1	207,86	313,87	RA
4.1.5.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	0,80	99,35	BDI 1	126,56	101,25	RA
4.1.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,30	39,74	BDI 1	50,62	15,19	RA
4.1.7.	SINAPI	87317	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	1,21	365,60	BDI 1	465,74	563,55	RA
4.1.8.	SINAPI	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	2,81	401,13	BDI 1	511,00	1.435,91	RA
4.1.9.	AMMOC	131	LAJE PRÉ MOLDADA TRELIÇADA PARA PISO (VIGOTAS + EPS), INCLUSIVE FÔRMAS, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E CAPA EM CONCRETO 5 CM, VIGOTAS EM DIMENSÕES VARIADAS CONFORME PROJETO, INCLUSO ESCORAMENTO	M²	6,00	152,13	BDI 1	193,80	1.162,80	RA
4.1.10.	SINAPI	87525	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 COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	90,90	144,82	BDI 1	184,49	16.770,14	RA
4.1.11.	SINAPI	94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	6,00	38,67	BDI 1	49,26	295,56	RA
5.			<b>ACESSIBILIDADE</b>					-	<b>25.400,29</b>	
5.1.			<b>ITENS DE ACESSIBILIDADE</b>					-	<b>25.400,29</b>	
5.1.1.	DEINFRA	40172	PLACA DE IDENT. DE WC DESENHO UNIVERSAL 20X15 AL.	UN	5,00	27,62	BDI 1	35,19	175,95	RA
5.1.2.	DEINFRA	43700	PLACA DE SINALIZACAO ACRILICO 16X25 CM	UN	16,00	19,29	BDI 1	24,57	393,12	RA
5.1.3.	DEINFRA	40171	PLACA DE IDENT. DE WC EM BRAILE 21 X 10 AL.	UN	3,00	83,02	BDI 1	105,76	317,28	RA
5.1.4.	COTAÇÃO	22 AMMOC	BARRA DE APOIO INOX POLIDO 40CM	UN	28,00	114,00	BDI 1	145,22	4.066,16	RA
5.1.5.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	275,98	BDI 1	351,57	3.515,70	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 ESCOLA BASICA NOSSA SENHORA DE FATIMA			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 11-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE	MUNICÍPIO / UF Herval d'Oeste/SC	BDI 1 27,39%	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 E ADEQUAÇÃO DE ACESSIBILIDADE									390.962,65	
5.1.6.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20,00	287,10	BDI 1	365,74	7.314,80	RA
5.1.7.	DEINFRA	40059	PISO PODOTÁTIL BORRACHA SINTÉTICA 5MM APL. C/COLA	M	122,56	61,60	BDI 1	78,47	9.617,28	RA
6.			FINALIZAÇÃO DA OBRA					-	6.731,68	
6.1.			LIMPEZA					-	6.731,68	
6.1.1.	SINAPI	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	1.747,00	2,73	BDI 1	3,48	6.079,56	RA
6.1.2.	DEINFRA	42850	CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHO E POSTERIOR TRANSPORTE /10KM	M3	10,32	49,60	BDI 1	63,19	652,12	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.

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

quinta-feira, 20 de janeiro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: MELISSA DEMO

CREA/CAU: 053732-5

ART/RRT: -