

COMPOSIÇÕES DE CUSTO			Revisão:	R00
Empresa projetista:			Data:	15/07/2022
	<b>Projeto:</b>  REFORMA DA UBS JARDIM BRASIL	<b>Ciente:</b>   Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	<b>Bancos:</b>	SINAPI - 05/2022 - Minas Gerais
				SICRO3 - 01/2022 - Minas Gerais
				SETOP - 04/2022 - Minas Gerais
			<b>BDI 1:</b>	26,52%
	<b>BDI 2:</b>	20,25%		

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA DA UBS JARDIM BRASIL**

3.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 001	REMOÇÃO DE BOX DE CHUVEIRO	22	UN	1,0000000	55,30	55,30
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6430000	17,45	28,67
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6430000	16,21	26,63
				Valor do BDI =>	14,66	Valor com BDI =>	69,96
3.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 004	REMOÇÃO DE TELEFONE PÚBLICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	38,82	38,82
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,21	16,21
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,61	22,61
				Valor do BDI =>	10,29	Valor com BDI =>	49,11
3.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 005	REMOÇÃO DE GRADES EM ESQUADRIAS, COM REAPROVEITAMENTO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	38,58	38,58
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,37	22,37
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,21	16,21
				Valor do BDI =>	10,23	Valor com BDI =>	48,81
3.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 006	REMOÇÃO DE TELA DE ALAMBRADO	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	6,48	6,48
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	16,21	6,48
				Valor do BDI =>	1,71	Valor com BDI =>	8,19
3.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 007	REMOÇÃO DE MOURÕES DE CONCRETO	PARE - PAREDES/PAINEIS	UN	1,0000000	32,42	32,42
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	16,21	32,42
				Valor do BDI =>	8,59	Valor com BDI =>	41,01

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA DA UBS JARDIM BRASIL**

	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
<b>3.21</b>							
Composição	DAC-HID-259- Próprio 006	REMOÇÃO DE BANCADA EM AÇO INOX	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	27,39	27,39
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	22,37	11,18
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,21	16,21
					Valor do BDI =>	7,26	Valor com BDI => 34,65
<b>6.1.3</b>							
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 008	INSTALAÇÃO DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA, PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	661,50	661,50
Composição Auxiliar	98086 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	410,68	410,68
Composição Auxiliar	100659 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,6000000	12,53	132,81
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	24,92	49,84
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,21	16,21
Insumo	2432 SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	16,57	49,71
Insumo	11055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	25,0000000	0,09	2,25
					Valor do BDI =>	175,42	Valor com BDI => 836,92
<b>6.2.2</b>							
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORTA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO CORRER, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE VIDRO LISO DE 4MM, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	1,0000000	562,03	562,03
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	22,37	55,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	16,21	24,31
Insumo	MATED-11248 SETOP	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	Material	m³	0,0050000	100,82	0,50
Insumo	MATED-11258 SETOP	CIMENTO PORTLAND CP II- E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	Material	Kg	1,1700000	0,67	0,78
Insumo	MATED-12681 SETOP	PORTA DE ALUMÍNIO SOB ENCOMENDA, DE CORRER, COLOCAÇÃO E ACABAMENTO COM DUAS FOLHAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO VIDRO LISO DE 4MM	Material	m²	1,0000000	480,52	480,52
					Valor do BDI =>	149,05	Valor com BDI => 711,08
<b>6.3.4</b>							
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 003	ASSENTAMENTO DE JANELA DE ALUMÍNIO, LINHA SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO, TIPO GUILHOTINA COM CONTRAMARCO, INCLUSIVE VIDRO LISO DE 4 MM, FERRAGENS E ACESSÓRIOS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	21,38	21,38
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4152000	22,37	9,28
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2072000	16,21	3,35
Insumo	39961 SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,4986400	17,55	8,75
					Valor do BDI =>	5,66	Valor com BDI => 27,04

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA DA UBS JARDIM BRASIL**

<b>6.5.5</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 009	APLICAÇÃO DE PELICULA JATEADA EM ESQUADRIAS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	1,0000000	5,12	5,12
Composição Auxiliar	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	18,01	2,57
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	17,84	2,55
			Valor do BDI =>	1,35		Valor com BDI =>	6,47
<b>6.5.7</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 010	MANUTENÇÃO DAS ESQUADRIAS METÁLICAS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	1,0000000	88,60	88,60
Composição Auxiliar	PIN-LIX-015 SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA		m²	2,0000000	4,21	8,42
Composição Auxiliar	PIN-ESM-035 SETOP	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO		m²	2,0000000	30,04	60,08
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	22,24	11,12
Composição Auxiliar	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,96	8,98
			Valor do BDI =>	23,50		Valor com BDI =>	112,10
<b>6.5.8</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 011	MANUTENÇÃO DE GRADIL METÁLICO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	1,0000000	88,60	88,60
Composição Auxiliar	PIN-LIX-015 SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA		m²	2,0000000	4,21	8,42
Composição Auxiliar	PIN-ESM-035 SETOP	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO		m²	2,0000000	30,04	60,08
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	22,24	11,12
Composição Auxiliar	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	17,96	8,98
			Valor do BDI =>	23,50		Valor com BDI =>	112,10
<b>6.6.2</b>	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 012	INSTALAÇÃO DE GRADE DE PROTEÇÃO REAPROVEITADA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	1,0000000	108,70	108,70
Composição Auxiliar	PIN-LIX-015 SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA		m²	2,0000000	4,21	8,42
Composição Auxiliar	PIN-ESM-035 SETOP	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO		m²	2,0000000	30,04	60,08
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,24	22,24
Composição Auxiliar	88251 SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,96	17,96
			Valor do BDI =>	28,83		Valor com BDI =>	137,53

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA DA UBS JARDIM BRASIL**

	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
<b>6.6.4</b>								
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 013	INSTALAÇÃO DE PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0000000	76,50	76,50	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	16,21	5,67	
Insumo	10851 SINAPI	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	Material	UN	1,0000000	70,83	70,83	
					Valor do BDI =>	20,28	Valor com BDI =>	96,78
<b>6.9.3</b>								
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 009	APLICAÇÃO DE PELÍCULA JATEADA EM ESQUADRIAS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M²	1,0000000	5,12	5,12	
Composição Auxiliar	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	18,01	2,57	
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	17,84	2,55	
					Valor do BDI =>	1,35	Valor com BDI =>	6,47
<b>8.1.7</b>								
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 014	APLICAÇÃO DE RESINA SINTÉTICA PARA ADERÊNCIA DE REVESTIMENTOS	PARE - PAREDES/PAINÉIS	M²	1,0000000	7,23	7,23	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	16,21	4,05	
Insumo	7334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	0,2000000	15,29	3,05	
Insumo	1381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	0,2000000	0,65	0,13	
					Valor do BDI =>	1,91	Valor com BDI =>	9,14
<b>8.3.5</b>								
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 014	APLICAÇÃO DE RESINA SINTÉTICA PARA ADERÊNCIA DE REVESTIMENTOS	PARE - PAREDES/PAINÉIS	M²	1,0000000	7,23	7,23	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	16,21	4,05	
Insumo	7334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	0,2000000	15,29	3,05	
Insumo	1381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	0,2000000	0,65	0,13	
					Valor do BDI =>	1,91	Valor com BDI =>	9,14
<b>9.1.4</b>								
Composição	DAC-ARQ-259- Próprio 015	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM PORCELANATO 60X60 COM BORDA RETIFICADA E ACABAMENTO POLIDO, ALTURA 10CM	PISO - PISOS	M	1,0000000	16,84	16,84	
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1466700	23,75	3,48	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0733300	16,21	1,18	
Insumo	1381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	0,4725000	0,65	0,30	
Insumo	38195 SINAPI	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	Material	m²	0,1100000	104,29	11,47	
Insumo	34357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,1100000	3,81	0,41	
					Valor do BDI =>	4,46	Valor com BDI =>	21,30

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA DA UBS JARDIM BRASIL**

	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
<b>11.3.4</b>							
Composição	DAC-HID-259- Próprio 002	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, DN 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,13	12,13
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1190000	17,45	2,07
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1190000	21,76	2,58
Insumo	813 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,09	6,09
Insumo	20083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	67,56	0,74
Insumo	122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0090000	59,63	0,53
Insumo	38383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0600000	2,06	0,12
					Valor do BDI =>	3,21	
						Valor com BDI =>	15,34
<b>12.3.10</b>							
Composição	DAC-HID-259- Próprio 003	JUNÇÃO SIMPLES DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100X50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	un	1,0000000	39,61	39,61
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	21,76	7,18
Composição Auxiliar	100300 SINAPI	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	14,62	4,82
Insumo	3659 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	20,66	20,66
Insumo	301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	3,00	3,00
Insumo	296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	1,69	1,69
Insumo	20078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0920000	24,61	2,26
					Valor do BDI =>	10,50	
						Valor com BDI =>	50,11
<b>12.3.15</b>							
Composição	DAC-HID-259- Próprio 004	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	18,95	18,95
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0950000	17,45	1,65
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0950000	21,76	2,06
Insumo	301 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	3,00	3,00
Insumo	296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	1,69	1,69
Insumo	20043 SINAPI	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	Material	UN	1,0000000	9,42	9,42
Insumo	20078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0460000	24,61	1,13
					Valor do BDI =>	5,02	
						Valor com BDI =>	23,97

**COMPOSIÇÕES DE CUSTO DE PROJETO EXECUTIVO - REFORMA DA UBS JARDIM BRASIL**

	<b>Código Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
<b>13.19</b>							
Composição	DAC-HID-259- Próprio 005	BANCADA EM AÇO INOXIDÁVEL COM RODABANCA	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M²	1,0000000	1.762,21	1.762,21
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	22,37	134,22
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5000000	16,21	56,73
Insumo	11687 SINAPI	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	Material	M	1,6700000	940,88	1.571,26
					Valor do BDI =>	467,33	
						Valor com BDI =>	2.229,54
<b>18.1.3</b>							
Composição	DAC-INC-259- Próprio 001	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO	PISO - PISOS	m²	1,0000000	12,76	12,76
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	16,21	4,86
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	23,43	7,02
Insumo	7348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,0600000	14,81	0,88
					Valor do BDI =>	3,38	
						Valor com BDI =>	16,14
<b>18.3.7</b>							
Composição	DAC-INC-259- Próprio 002	INSTALAÇÃO DE PLACAS	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	und	1,0000000	11,18	11,18
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	22,37	11,18
					Valor do BDI =>	2,96	
						Valor com BDI =>	14,14

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

**Eng.ª Civil Flávia Cristina Barbosa**  
**CREA: MG- 187.842/D**