

COMPOSIÇÕES DA REFORMA DA SUPERINTENDÊNCIA DE RECURSOS MATERIAIS

R02

Projeto:	 Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	Informações:		
Responsável:				
		Data:	07/02/2022	
		BDI-1	26,52%	
			BDI-2	20,25%
			Referências:	
			SINAPI	dez/21
		SETOP	out/21	
		SICRO	jul/21	

3.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	DAC-ARQ-177-010	Próprio	REMOÇÃO DE PORTÃO COM REAPROVEITAMENTO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	142,16	142,16	
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	20,49	81,96	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,0000000	15,05	60,20	
			MO sem LS =>			103,60	LS =>	MO com LS =>	103,60
			Valor do BDI =>			37,70		Valor com BDI =>	179,86

5.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	DAC-ARQ-177-001	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DULPAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÁOS	PARE - PAREDES/PAINÉIS	M²	1,0000000	186,58	186,58	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8820000	19,01	16,76	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2205000	15,05	3,31	
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0486000	83,93	4,07	
Insumo	00039417	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	4,2120000	22,95	96,66	
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	1,5209000	8,21	12,48	
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	3,9819000	9,32	37,11	
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,27	0,67	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,4815000	2,41	3,57	
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,0327000	3,01	3,10	
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,0077000	0,13	2,60	
Insumo	00039437	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	Material	UN	20,0077000	0,30	6,00	
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,8076000	0,32	0,25	
			MO sem LS =>			2,26	LS =>	MO com LS =>	2,26
			Valor do BDI =>			49,48		Valor com BDI =>	236,06

5.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	DAC-ARQ-177-002	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÁOS	PARE - PAREDES/PAINÉIS	M²	1,0000000	211,00	211,00	
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0549000	19,01	20,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2637000	15,05	3,96	
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (AÇAO INDIRETA)	Material	CENTO	0,0581000	83,93	4,87	
Insumo	00039417	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	Material	m²	4,2120000	22,95	96,66	
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	1,8187000	8,21	14,93	
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	Material	M	5,7999000	9,32	54,05	
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	2,5027000	0,27	0,67	
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	Material	M	1,5851000	2,41	3,82	
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PÓ PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	Equipamento	KG	1,0327000	3,01	3,10	
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	Material	UN	20,0077000	0,13	2,60	
Insumo	00039437	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	Material	UN	20,0077000	0,30	6,00	
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	0,9149000	0,32	0,29	
					MO sem LS =>	2,71	LS =>	MO com LS =>	2,71
					Valor do BDI =>	55,95		Valor com BDI =>	266,95

5.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	DAC-ARQ-177-003	Próprio	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA	PARE - PAREDES/PAINÉIS	M	1,0000000	12,29	12,29	
Composição Auxiliar	87294	SINAPI	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	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0014000	409,82	0,57	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2530000	20,61	5,21	
Insumo	00000658	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	5,3400000	1,22	6,51	
					MO sem LS =>	4,04	LS =>	MO com LS =>	4,04
					Valor do BDI =>	3,25		Valor com BDI =>	15,54

6.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	DAC-ARQ-177-004	Próprio	INSTALAÇÃO DE PORTA EUCATEX	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	15,05	15,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,05	15,05	
					MO sem LS =>	10,29	LS =>	MO com LS =>	10,29
					Valor do BDI =>	3,99		Valor com BDI =>	19,04

6.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	DAC-ARQ-177-005	Próprio	ACABAMENTO PARA ESQUADRIAS EM ALUMÍNIO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1,0000000	30,26	30,26	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	20,61	5,15	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	15,05	7,52	
Insumo	00036888	SINAPI	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	Material	M	1,0000000	17,59	17,59	
					MO sem LS =>	9,07	LS =>	MO com LS =>	9,07
					Valor do BDI =>	8,02		Valor com BDI =>	38,28

6.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-177-006	Próprio	REVISÃO E MANUTENÇÃO DOS PORTÕES DAS DOCAS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	2.117,86	2.117,86
Composição Auxiliar	PIN-LIX-015	SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA		m²	62,0800000	3,97	246,45
Composição Auxiliar	PIN-ESM-035	SETOP	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO		m²	62,0800000	27,68	1.718,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	15,05	30,10
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,0000000	20,49	122,94
				MO sem LS =>		1.081,44		1.081,44
				Valor do BDI =>		561,65		2.679,51
					LS =>		MO com LS =>	
							Valor com BDI =>	
6.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-177-007	Próprio	MANUTENÇÃO E REINSTALAÇÃO DO PORTÃO DE ENTRADA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	2.256,63	2.256,63
Composição Auxiliar	PIN-LIX-015	SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA		m²	41,6000000	3,97	165,15
Composição Auxiliar	PIN-ESM-035	SETOP	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO		m²	41,6000000	27,68	1.151,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	15,05	120,40
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	40,0000000	20,49	819,60
				MO sem LS =>		1.354,84		1.354,84
				Valor do BDI =>		598,45		2.855,08
					LS =>		MO com LS =>	
							Valor com BDI =>	
6.7.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-177-011	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONCERTINA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	35,66	35,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,05	15,05
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,61	20,61
				MO sem LS =>		26,02		26,02
				Valor do BDI =>		9,45		45,11
					LS =>		MO com LS =>	
							Valor com BDI =>	
7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-177-008	Próprio	REVISÃO DE COBERTURA	COBE - COBERTURA	UN	1,0000000	645,68	645,68
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	22,27	534,48
Composição Auxiliar	ED-9076	SETOP	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE (LOCAÇÃO), INCLUSIVE RODÍZIOS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM		MXMÊS	2,5000000	15,00	37,50
Composição Auxiliar	ED-9077	SETOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME		M	10,0000000	7,37	73,70
				MO sem LS =>		473,54		473,54
				Valor do BDI =>		171,23		816,91
					LS =>		MO com LS =>	
							Valor com BDI =>	
8.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-ARQ-177-009	Próprio	APLICAÇÃO DE RESINA SINTÉTICA PARA ADERÊNCIA DE REVESTIMENTOS	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE	M²	1,0000000	6,44	6,44
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	15,05	3,76
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	0,2000000	12,82	2,56
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	0,2000000	0,63	0,12
				MO sem LS =>		2,57		2,57
				Valor do BDI =>		1,70		8,14
					LS =>		MO com LS =>	
							Valor com BDI =>	

11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-HID-177-001	Próprio	REVISÃO HIDRÁULICA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	850,32	850,32
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	20,00	480,00
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	24,0000000	15,43	370,32
				MO sem LS =>		643,44		643,44
				Valor do BDI =>		225,50		1.075,82

11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-HID-177-002	Próprio	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	11,11	11,11
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1190000	15,43	1,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1190000	20,00	2,38
Insumo	0000813	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	5,58	5,58
Insumo	0002083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	64,07	0,70
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0090000	56,55	0,50
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0600000	2,06	0,12
				MO sem LS =>		3,18		3,18
				Valor do BDI =>		2,94		14,05

11.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-HID-177-003	Próprio	LIMPEZA E MANUTENÇÃO DO CASTELO D'ÁGUA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.834,40	2.834,40
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0000000	20,00	1.600,00
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0000000	15,43	1.234,40
				MO sem LS =>		2.144,80		2.144,80
				Valor do BDI =>		751,68		3.586,08

12.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-HID-177-004	Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	37,77	37,77
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	20,00	6,60
Composição Auxiliar	100300	SINAPI	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	13,50	4,45
Insumo	00003659	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	20,20	20,20
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,80	2,80
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	1,58	1,58
Insumo	00020078	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	23,34	2,14
				MO sem LS =>		9,09		9,09
				Valor do BDI =>		10,01		47,78

18.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	DAC-INC-177-001	Próprio	INSTALAÇÃO DE EXTINTOR	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	33,65	33,65
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9500000	15,43	14,65
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9500000	20,00	19,00
				MO sem LS =>		25,46		25,46
				Valor do BDI =>		8,92		42,57

18.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	DAC-INC-177-002	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE "S3"- 380 X 190 MM	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	19,70	19,70	
Composição Auxiliar	MAO-OFC-075	SETOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		HORA	0,5000000	20,48	10,24	
Insumo	MATED- 12920	SETOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE (TIPO : S2 FORMATO: RETANGULAR DIMENSÃO: 380MMX190MM INFORMAÇÃO: PICTOGRAMA SEM TEXTO - SAÍDA DE EMERGÊNCIA ESQUERDA)	Material	un	1,0000000	9,46	9,46	
				MO sem LS =>		7,73	LS =>	MO com LS =>	7,73
				Valor do BDI =>		5,22		Valor com BDI =>	24,92

18.5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	DAC-INC-177-003	Próprio	INSTALAÇÃO DA PLACA FOTOLUMINESCENTE "M1"	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	U	1,0000000	7,52	7,52	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	15,05	7,52	
				MO sem LS =>		5,14	LS =>	MO com LS =>	5,14
				Valor do BDI =>		1,99		Valor com BDI =>	9,51

RESPONSÁVEL TÉCNICO

FLÁVIA CRISTINA BARBOSA

CREA - MG 187.842/D