



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MJSP - POLÍCIA FEDERAL
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL NO PARANÁ
SETOR DE ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA POLICIAL

ANEXO IV DO EDITAL
MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Adaptação de Acessibilidade no Prédio da Delegacia de Polícia Federal em Londrina / PR						BDI: _____%	Encargos Sociais: _____ (preencher se ONERADO ou DESONERADO) Horista: _____% Mensalista: _____%						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA													
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1			CANTEIRO DE OBRAS										
1.1.1	73847/001	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	4								
1.1.2	00010777	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	MES	4								
1.1.3	012031	SBC	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA/LUZ/FORCA/ESGOTOS	UN	1								
1.1.4	74210/001	SINAPI	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m²	15								
1.1.5	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²	14,48								
1.1.6	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	1,6								
2			SERVIÇOS NO PASSEIO PÚBLICO										
2.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS										
2.1.1	73801/002	SINAPI	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	m²	161,31								
2.1.2	DROP. 001	Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO	m	4,8								
2.2			PAVIMENTAÇÃO										

2.2.1	94107	SINAPI	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	8,07										
2.2.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	7,33										
2.2.3	85662	SINAPI	ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	15										
2.2.4	PISO. 006	Próprio	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO PODOTÁTIL VÁRIAS CORES (25 X 25 X 2,5 CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	14,53										
3			SERVIÇOS NA ENTRADA DE PEDESTRES												
3.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS												
3.1.1	045009	SIURB	DEMOLIÇÃO DE VERGAS, CINTAS E PILARETES DE CONCRETO	m³	0,15										
3.2			PILARETES DE CONCRETO ARMADO												
3.2.1	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	0,14										
3.2.2	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,73										
3.2.3	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2,57										
3.2.4	92430	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	4,03										
3.3			GRADIS E PORTÕES												
3.3.1	PF.PTVN.C0698	Próprio	PORTÃO TUBULAR EM TELA DE AÇO GALVANIZADO ATÉ 2,50 M DE ALTURA, COMPLETO	m²	3,05										
3.3.2	PF.PTVN.C0699	Próprio	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	m²	3,21										
3.3.3	74145/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSOR).	m²	12,52										
3.4			PINTURA DE PAREDE												
3.4.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2,26										
4			SERVIÇOS NO PÁTIO INTERNO E ESTACIONAMENTO												
4.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS												
4.1.1	SERP. 001	Próprio	CORTE E DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	m²	8										
4.1.2	85184	SINAPI	RETIRADA DE GRAMA EM PLACAS	m²	9,47										
4.1.3	97635	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	39,63										
4.1.4	DROP. 001	Próprio	DEMOLIÇÃO MANUAL DE MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO	m	13,15										
4.1.5	73801/002	SINAPI	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	m²	19,22										
4.1.6	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	0,5										
4.1.7	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	0,4										
4.2			EXECUÇÃO DE PISO												
4.2.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO	m³	1,31										

			MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016											
4.2.2	85662	SINAPI	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	37									
4.2.3	PISO. 006	Próprio	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO PODOTÁTIL VÁRIAS CORES (25 X 25 X 2,5 CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	14,5									
4.3			EXECUÇÃO DE CORRIMÃO METÁLICO											
4.3.1	PF.PTVN.C0700	Próprio	CORRIMÃO DUPLO AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE.	M	7,15									
4.4			PINTURA DE PISO											
4.4.1	79500/002	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	m²	360,48									
4.5			SINALIZAÇÃO NO PISO											
4.5.1	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	7,46									
4.5.2	SEDI. 017	Próprio	SINALIZAÇÃO PARA DEFICIENTES OU IDOSOS - PLACA METÁLICA 50 X 70 CM - "ESTACIONAMENTO RESERVADO" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3									
5			CONSTRUÇÃO DE BANHEIRO PARA PcD E FRALDÁRIO											
5.1			DEMOLIÇÕES, RETIRADAS, ESCAVAÇÕES E REATERROS											
5.1.1	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	3,84									
5.1.2	73801/002	SINAPI	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	m²	3,84									
5.1.3	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	m²	9,33									
5.1.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	1,6									
5.1.5	94102	SINAPI	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	0,53									
5.1.6	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	1,07									
5.1.7	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	0,2									
5.1.8	85372	SINAPI	DEMOLICAO DE FORRO DE GESSO	m²	0,66									
5.2			EXECUÇÃO DE CONTRAPISO											
5.2.1	87767	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	m²	3,84									
5.3			EXECUÇÃO DE DIVISÓRIAS											
5.3.1	PARE.002	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES SENDO UMA RESISTENTE À UMIDADE E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	18,76									
5.3.2	PARE.001	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES SENDO UMA RESISTENTE À UMIDADE E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS	m²	4,76									
5.4			EXECUÇÃO DE PISOS E REVESTIMENTOS											
5.4.1	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE MENOR QUE 5 M2 . AF_06/2014	m²	3,84									
5.4.2	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	20,64									
5.4.3	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	M	6,1									

https://sei.dpf.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=18242331&infra_sistema=100000100&infra_unidade_atual=120012570&infra_hash=3c231... 4/13

5.7.4	INHI. 001	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.	UN	1										
5.7.5	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2										
5.7.6	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1										
5.7.7	INHI. 005	Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, COM BOLSA E ANEL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM X 38MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	1										
5.7.8	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1										
5.7.9	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	1										
5.8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
5.8.1	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,8										
5.8.2	91862	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9										
5.8.3	73860/007	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	17										
5.8.4	73860/008	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20										
5.8.5	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2										
5.8.6	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2										
5.8.7	95817	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4	UN	2										
5.8.8	91943	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1										
5.8.9	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1										
5.8.10	97587	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS DE 14 W COM REFLETOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1										
5.8.11	INES.001	Próprio	EXAUSTOR PARA BANHEIRO, BIVOLT, REF.: C 80 A, DA VENTOKIT OU SIMILAR, INCLUINDO TUBULAÇÃO FLEXÍVEL (ATÉ 3M) E GRADE DE VENTILAÇÃO COM TELA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
5.9			ACESSÓRIOS DE BANHEIRO												
5.9.1	INHI. 023	Próprio	ASSENTO PLÁSTICO ELEVADO PARA VASO PNE CONFORME NBR 9050 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1										
5.9.2	SEDI. 15	Próprio	DISPENSER P/ PAPEL HIGIÊNICO TIPO ROLÃO (300/600 M), INSTALADO	UN	1										
5.9.3	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	1										
5.9.4	SEDI. 014	Próprio	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
5.9.5	PF.PTVN.C0717	Próprio	TROCADOR DE FRALDA - MODELO KB-200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Un	1										
5.9.6	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m²	0,24										
5.9.7	ESQV. 021	Próprio	BARRA DE APOIO PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA L=80 CM (BARRAS COM	UN	2										

https://sei.dpf.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=18242331&infra_sistema=100000100&infra_unidade_atual=120012570&infra_hash=3c231... 6/13

7.1.2	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2									
7.1.3	97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	2									
7.2			ESQUADRIAS E FERRAGENS											
7.2.1	90850	SINAPI	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, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2									
7.2.2	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2									
7.3			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E ACESSÓRIOS											
7.3.1	INHI. 024	Próprio	DUCHA HIGIÊNICA CROMADA COM DERIVAÇÃO E REGISTRO, PADRÃO MÉDIO, REF.: LINHA SOUL 1984 C38 DA DECA OU SIMILAR EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2									
7.3.2	INHI. 022	Próprio	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO COM ALAVANCA, REGISTRO INTEGRADO REGULADOR DE VAZÃO, EM LATÃO CROMADO , DN = 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2									
7.3.3	INHI. 023	Próprio	ASSENTO PLÁSTICO ELEVADO PARA VASO PNE CONFORME NBR 9050 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2									
7.3.4	ESQV. 025	Próprio	PROTECTOR DE SIFÃO EM BARRA DE AÇO INOX 30X25CM, DIÂM. 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2									
7.3.5	ESQV. 022	Próprio	BARRA DE APOIO EM "L" PARA LAVATÓRIO PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2									
7.3.6	ESQV. 024	Próprio	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE AÇO INOX 304 N° 22 C/ FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PARAFUSOS	m²	2,88									
7.3.7	ESQV. 023	Próprio	BARRA DE APOIO P/ PORTA, 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4									
8			ADAPTAÇÃO P/ PcD DOS BANHEIROS MASC. E FIM. - SUPERIOR											
8.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS											
8.1.1	85378	SINAPI	DESMONTAGEM E REMOCAO DE PANEIS DE DIVISORIAS DE MADEIRA	m²	12,04									
8.1.2	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	1									
8.1.3	97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	1									
8.1.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	1,89									
8.1.5	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	3,15									
8.1.6	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	1									
8.1.7	90436	SINAPI	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	1									
8.1.8	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	17,43									
8.1.9	90441	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	1									
8.2			PAREDES E DIVISÓRIAS											
8.2.1	PARE. 004	Próprio	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES RESISTENTES À UMIDADE E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	5,88									
8.3			REVESTIMENTOS											
8.3.1	87255	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	m²	3,15									

			DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014											
8.3.2	REVE. 003	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X60 CM	m²	18,27									
8.4			FORRO											
8.4.1	96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_P	m²	3,15									
8.5			ESQUADRIAS											
8.5.1	90850	SINAPI	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, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1									
8.5.2	90831	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1									
8.6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											
8.6.1	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2									
8.6.2	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,2									
8.6.3	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	4,49									
8.6.4	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2									
8.6.5	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1									
8.6.6	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1									
8.6.7	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1									
8.6.8	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2									
8.6.9	INHI. 022	Próprio	TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO, ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO COM ALAVANCA, REGISTRO INTEGRADO REGULADOR DE VAZÃO, EM LATÃO CROMADO, DN = 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1									
8.6.10	INHI. 024	Próprio	DUCHA HIGIÊNICA CROMADA COM DERIVAÇÃO E REGISTRO, PADRÃO MÉDIO, REF.: LINHA SOUL 1984 C38 DA DECA OU SIMILAR EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1									
8.6.11	INHI. 025	Próprio	LAVATORIO DE CANTO LOUÇA BRANCA SUSPENSO ANGULAR 40X30 COM ACESSÓRIOS (VÁLVULA EM METAL CROMADO, SIFÃO EM METAL CROMADO TIPO COPO E ENGATE FLEXÍVEL INÓX 40CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1									
8.7			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS											
8.7.1	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	0,6									
8.7.2	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	1,8									
8.7.3	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1									

8.7.4	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1										
8.7.5	INHI. 005	Próprio	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, COM BOLSA E ANEL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM X 38MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	1										
8.7.6	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1										
8.7.7	INHI. 001	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.	UN	1										
8.8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												
8.8.1	73860/008	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	28										
8.8.2	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,5										
8.8.3	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,6										
8.8.4	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1										
8.8.5	95817	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4	UN	3										
8.8.6	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1										
8.8.7	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1										
8.8.8	INEL. 019	Próprio	LUMINÁRIA DE EMBUTIR T8 LED 18W COM REFLETOR COM ALETAS, 2X18W DA ALADIN FE 209/232 AL OU SIMILAR EQUIVALENTE, COMPLETA (INCLUI LÂMPADAS E ACESSÓRIOS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
8.8.9	INEL. 053	Próprio	CONJUNTO TAMPA E 1 TOMADA 2P+T UNIVERSAL PARA CONDULETE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2										
8.9			ACESSÓRIOS												
8.9.1	INHI. 023	Próprio	ASSENTO PLÁSTICO ELEVADO PARA VASO PNE CONFORME NBR 9050 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1										
8.9.2	ESQV. 021	Próprio	BARRA DE APOIO PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA L=80 CM (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2										
8.9.3	ESQV. 022	Próprio	BARRA DE APOIO EM "L" PARA LAVATÓRIO PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA (BARRAS COM DIÂMETRO ENTRE 3,0 E 4,5CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
8.9.4	ESQV. 023	Próprio	BARRA DE APOIO P/ PORTA, 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
8.9.5	ESQV. 025	Próprio	PROTETOR DE SIFÃO EM BARRA DE AÇO INOX 30X25CM, DIÂM. 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
8.9.6	ESQV. 024	Próprio	BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE AÇO INOX 304 N° 22 C/ FIXAÇÃO ATRAVÉS DE PARAFUSOS	m²	0,72										
8.9.7	SEDI. 15	Próprio	DISPENSER P/ PAPEL HIGIÊNICO TIPO ROLÃO (300/600 M), INSTALADO	UN	1										
8.9.8	SEDI. 014	Próprio	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1										
8.9.9	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	1										
8.9.10	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m²	0,24										
9			CONSTRUÇÃO DE CENTRAL DE GLP												

9.1			SERVIÇOS GERAIS										
9.1.1	72132	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	1,97								
9.1.2	87622	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m²	0,5								
9.1.3	92525	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	1,05								
9.1.4	92725	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	m³	0,11								
9.1.5	85662	SINAPI	ARMAÇAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	1,54								
9.1.6	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	0,85								
9.1.7	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	4,53								
9.1.8	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	4,53								
9.1.9	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	6,5								
9.1.10	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	6,5								
9.1.11	72554	SINAPI	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1								
10			CONSTRUÇÃO DE BALCÃO PcD ENTRADA										
10.1			SERVIÇOS GERAIS										
10.1.1	89043	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	m²	1,78								
10.1.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	3,7								
10.1.3	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	3,7								
10.1.4	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3,87								
10.1.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	3,87								
10.1.6	SEDI. 015	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA DE GRANITO SÃO GABRIEL ESP=2,5CM , COM TESTADA E RESPALDO	m²	2,38								
10.1.7	COT_LDA_003	Próprio	MAPA TÁTIL BRAILLE/RELEVO EM INOX 40X60CM - COLOCADA	UN	1								
11			SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
11.1			INVERSÃO DA PORTA DE ENTRADA PRINCIPAL										
11.1.1	ESQV. 017	Próprio	RETIRADA DE FOLHA DE ESQUADRIA METÁLICA	un	2								
11.1.2	ESQV. 018	Próprio	RETIRADA DE BATENTE, CORRIMÃO OU PEÇAS LINEARES METÁLICAS, CHUMBADAS	m	5,7								

11.1.3	ESQV. 019	Próprio	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES	m	5,7									
11.1.4	74047/002	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	6									
11.2			INVERSÃO DO SENTIDO DE ABERTURA DAS PORTAS DE ENTRADA AO AUDITÓRIO, ESTACIONAMENTO E ATENDIMENTO AO ESTRANGEIRO											
11.2.1	ESQV. 026	Próprio	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS DE MADEIRA, INCLUSIVE BATENTES	m²	9,89									
11.2.2	72144	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	UN	6									
11.2.3	ESQV. 019	Próprio	RECOLOCAÇÃO DE BATENTES	m	17,31									
11.3			SUBSTITUIÇÃO E AMPLIAÇÃO DAS PORTAS EXISTENTES EM DIVISÓRIAS (P03)											
11.3.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	104,16									
11.3.2	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m²	13,02									
11.3.4	ESQV. 015	Próprio	PORTA TIPO DIVISÓRIA 90 X 210 CM, PAINEL VERMICULITA E=35MM, PERFIS SIMPLES EM ALUMÍNIO COM FERRAGENS E MAÇANETA COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	62									
11.4			SUBSTITUIÇÃO E AMPLIAÇÃO DAS PORTAS EXISTENTES EM ALVENARIA (P02)											
11.4.1	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	40,32									
11.4.2	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	0,22									
11.4.3	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	23									
11.5			INSTALAÇÃO DE FITA ANTIDERRAPANTE NAS ESCADAS											
11.5.1	PISO. 007	Próprio	FITA ADESIVA ANTIDERRAPANTE COM LARGURA DE 5 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	63,6									
11.6			TROCA DO CORRIMÃO DAS ESCADAS PRINCIPAIS E SECUNDÁRIAS											
11.6.1	ESQV. 018	Próprio	RETIRADA DE BATENTE, CORRIMÃO OU PEÇAS LINEARES METÁLICAS, CHUMBADAS	m	38,17									
11.6.2	PF.PTVN.C0700	Próprio	CORRIMÃO DUPLO AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE.	M	38,17									
11.6.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	183,77									
11.7			INSTALAÇÃO DE GUARDA CORPO NO MEZANINO											
11.7.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	0,78									
11.7.2	96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	1,56									
11.7.3	94975	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	m³	0,08									
11.7.4	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2,34									
11.7.5	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2,34									
11.7.6	ESQV. 027	Próprio	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO 10 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	7,78									
11.7.7	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	7,78									
11.8			SINALIZAÇÃO PODOTÁTIL EM PISOS INTERNOS											
11.8.1	72186	SINAPI	PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PODOTATIL DIRECIONAL 25X25X3MM, FIXADO COM	m²	10,25									

			COLA											
11.8.2	72186	SINAPI	PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PODOTATIL DE ALERTA 25X25X3MM, FIXADO COM COLA	m²	14,44									
11.9			ADEQUAÇÃO DA ESCADA DE MARINHEIRO											
11.9.1	ESQV. 028	Próprio	RETIRADA DE ESCADA DE MARINHEIRO COM OU SEM GUARDA-CORPO	m	12									
11.9.2	ESQV. 029	Próprio	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO QUADRADO 50 X 50MM PARA O SUPORTE E TUBO REDONDO 1 1/4" PARA OS DEGRAUS COM PROTEÇÃO EM FERRO CHATO 2" X 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12									
11.9.3	74145/001	SINAPI	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAOS DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRESSOR).	m²	18									
12			SERVIÇOS FINAIS											
12.1			LIMPEZA FINAL DA OBRA											
12.1.1	SEDI. 010	Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	2300									
12.2			REMOÇÃO DE ENTULHO											
12.2.1	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	32									
12.2.2	79722	SIURB	ALUGUEL DE CAÇAMBA METÁLICA - CAPACIDADE 4 M3 P/ ENTULHO DE ALVENARIA	Un	8									
13			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA/SERVIÇO											
13.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA/SERVIÇO											
13.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88									
13.2	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4									
Observações: • Valores em Reais										TOTAL SEM BDI: R\$				
										TOTAL DO BDI: R\$				
										TOTAL GERAL: R\$				

Declaro para os devidos fins, que eu..... (nome do profissional e qualificação profissional c/ nº do registro no CREA e CPF), representante da empresa(nome da empresa c/ CNPJ), sou autor da Planilha Orçamentária acima, e que os quantitativos e custos da referida planilha estão perfeitamente compatíveis com os quantitativos do projeto de arquitetura e/ou engenharia e os custos do SINAPI, bem como compatíveis com os percentuais de BDI e refletem nos tributos e encargos sociais as alíquotas efetivas que esta proponente está obrigada a recolher.

(Cidade), (dia) de (mês de ano).

.

(assinatura)

(Nome do profissional)

(Registro do profissional)



Documento assinado eletronicamente por **BEATRIZ MARTINS RAMOS SCHLICKMANN, Agente Administrativo(a)**, em 23/04/2020, às 14:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.dpf.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **14537693** e o código CRC **5E42C257**.

Referência: Processo nº 08385.019173/2019-54

SEI nº 14537693