



DIVISÃO DE INFRAESTRUTURA					
TÍTULO: PLANILHA QUANTITATIVA			Nº DOCUMENTO (BUTANTAN): 0		STATUS <input type="checkbox"/> PRELIMINAR <input checked="" type="checkbox"/> PARA COTAÇÃO <input type="checkbox"/> PARA INFORMAÇÃO <input type="checkbox"/> PARA COMPRA <input type="checkbox"/> PARA CONSTRUÇÃO
ELABORADO: FML	VERIFICADO: ANPT	APROVADO: CRS	Nº DOCUMENTO (FORNECEDOR): -		
ÁREA: ARQUITETURA			DATA: 23/11/2018	REVISÃO: 0	
PROJETO: PRÉDIO 04104 – ADEQUAÇÃO DO CONTROLE DE QUALIDADE PARA PROJETO DENGUE					

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	TAMANHO	UNIDADE	QTD	R\$ UNITÁRIO MATERIAL	R\$ UNITÁRIO MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL MATERIAL	R\$ TOTAL MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL
PRÉDIO 45									
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES								
	ITENS ADMINISTRATIVOS OBRA	-							
1.1	ART/RRT	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
1.2	COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS (CONSIDERANDO DEVIDAS ADEQUAÇÕES)	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
1.3	FRETES, IÇAMENTOS,MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
		-							
2.0	ITENS DA OBRA	-							
2.1	FORNECIMENTO DE AS BUILT		VB	1,0			0,00	0,00	0,00
2.2	REMOÇÃO E RETIRADA DE ENTULHO	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
2.3	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
3.0	DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES E MOVIMENTAÇÕES	-							
3.1	REMOÇÃO DE DIVISÓRIAS SALA LIMPA		M2	71,5			0,00	0,00	0,00
3.2	REMOÇÃO DE FORRO SALA LIMPA		M2	12,5			0,00	0,00	0,00
3.3	REMOÇÃO DE FORRO DE CÂMARA FRIA	-	M2	2,7			0,00	0,00	0,00
3.4	REMOÇÃO DE DIVISÓRIA COM PAINEL DE CÂMARA FRIA		M2	7,5			0,00	0,00	0,00
3.5	REMOÇÃO DE PORTAS, VISORES, JANELAS, MOBILIÁRIO, REVESTIMENTO EM FÓRMICA E CHAPA ETC.	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
3.6	MOVIMENTAÇÃO, DESLOCAMENTO E POSICIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIO.		VB	1,0			0,00	0,00	0,00
4	PISOS	-							
	PISO EPÓXI	-							
4.1	REVESTIMENTO ESPATULADO QUARTZO COLORIDO - SOLEDUR QC 4 PHARMA EPU CAMADA MONOLÍTICA COM 02 CAMADAS ESPATULADAS LIQUIDAS A À BASE DE RESINA EPÓXI SOLEDUR QC PHARMA EPU COM 4MM DE ESPESSURA, APRESENTANDO ACABAMENTO COMPOSTO POR QUARTZO COLORIDO POLICROMÁTICO, SELADO POR RESINA TRANSLÚCIDA DE ALTA TRANSPARÊNCIA, APLICADA EM 03 (TRÊS) DEMÃOS DE ACABAMENTO , SENDO 02 DEMÃOS A BASE DE RESINA EPÓXI E A ULTIMA DEMÃO A BASE DE RESINA POLIURETANICA ALIFÁTICA - PU (TEXTURA SEMI LISA) .COR: PADRÃO EXISTENTE OBS. DEVE SER CONSIDERADO TODO ACABAMENTO EM RALOS, QUINAS E ETC.		M2	82,0			0,00	0,00	0,00



DIVISÃO DE INFRAESTRUTURA

TÍTULO: PLANILHA QUANTITATIVA			Nº DOCUMENTO (BUTANTAN): 0		STATUS <table><tr><td><input type="checkbox"/></td><td>PRELIMINAR</td></tr><tr><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td>PARA COTAÇÃO</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td>PARA INFORMAÇÃO</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td>PARA COMPRA</td></tr><tr><td><input type="checkbox"/></td><td>PARA CONSTRUÇÃO</td></tr></table>		<input type="checkbox"/>	PRELIMINAR	<input checked="" type="checkbox"/>	PARA COTAÇÃO	<input type="checkbox"/>	PARA INFORMAÇÃO	<input type="checkbox"/>	PARA COMPRA	<input type="checkbox"/>	PARA CONSTRUÇÃO			
<input type="checkbox"/>	PRELIMINAR																		
<input checked="" type="checkbox"/>	PARA COTAÇÃO																		
<input type="checkbox"/>	PARA INFORMAÇÃO																		
<input type="checkbox"/>	PARA COMPRA																		
<input type="checkbox"/>	PARA CONSTRUÇÃO																		
ELABORADO: FML	VERIFICADO: ANPT	APROVADO: CRS	Nº DOCUMENTO (FORNECEDOR): -																
ÁREA: ARQUITETURA			DATA: 23/11/2018	REVISÃO: 0															
PROJETO: PRÉDIO 04104 – ADEQUAÇÃO DO CONTROLE DE QUALIDADE PARA PROJETO DENGUE																			

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	TAMANHO	UNIDADE	QTD	R\$ UNITÁRIO MATERIAL	R\$ UNITÁRIO MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL MATERIAL	R\$ TOTAL MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL
5.0	DIVISÓRIAS	-							
	DIVISÓRIA PADRÃO SALA LIMPA	-							
5.1	PAINEL METÁLICO PADRÃO SALA LIMPA COM ISOLAMENTO INTERNO EM POLIISOCIANURATO (PIR) E REVESTIMENTO EM CHAPA LISA DE AÇO GALVANIZADO, PRÉ-PINTADA NA COR PADRÃO BRANCO RAL9003, ESPESSURA 50MM, COM ACABAMENTO EM PERFIL DE CANTO ARREDONDADO EM ALUMÍNIO E VEDAÇÃO DE CANTOS NOS ENCONTROS COM FORRO, ALVENARIA, PISO E DIVISÓRIA EM PERFIL "L" EM ALUMÍNIO NATURAL NA EXTENSÃO TOTAL DOS VÃOS. TODAS AS EMENDAS E JUNÇÕES DEVEM SER VEDADAS COM SILICONE E CONSIDERAR TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA A INSTALAÇÃO COMO PERFIS METÁLICOS, MONTANTES, GUIAS E MISCELANEOS.		M2	116,5			0,00	0,00	0,00
5.2	PAINEL METÁLICO PADRÃO SALA LIMPA COM ISOLAMENTO INTERNO EM POLIISOCIANURATO (PIR) E REVESTIMENTO EM CHAPA LISA DE AÇO GALVANIZADO, PRÉ-PINTADA NA COR PADRÃO BRANCO RAL9003, ESPESSURA 70MM, COM ACABAMENTO EM PERFIL DE CANTO ARREDONDADO EM ALUMÍNIO E VEDAÇÃO DE CANTOS NOS ENCONTROS COM FORRO, ALVENARIA, PISO E DIVISÓRIA EM PERFIL "L" EM ALUMÍNIO NATURAL NA EXTENSÃO TOTAL DOS VÃOS. TODAS AS EMENDAS E JUNÇÕES DEVEM SER VEDADAS COM SILICONE E CONSIDERAR TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA A INSTALAÇÃO COMO PERFIS METÁLICOS, MONTANTES, GUIAS E MISCELANEOS.		M2	82,0			0,00	0,00	0,00
6.0	PAINEL TÉCNICO	-							
	PAINEL TÉCNICO CEGO TIPO "SALA LIMPA" METÁLICA COM NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM CHAPA GALVANIZADA COM PINTURA NA COR BRANCO RAL 9003.	-							
6.1	PT01 - PAINEL TÉCNICO 1,10 X 2,20	1,10x2,20m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
6.2	PT02 - PAINEL TÉCNICO 1,20 X 2,20	1,20x2,20m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
6.3	PT03 - PAINEL TÉCNICO 1,35 X 2,20	1,35x2,20m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
6.4	PT04 - PAINEL TÉCNICO 1,52 X 2,20	1,52x2,20m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
6.5	PT05 - PAINEL TÉCNICO 1,10 X 2,20	1,10x2,20m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
6.6	PT06 - PAINEL TÉCNICO 1,10 X 2,20 INSTALAR PORTA COM VISOR TIPOLOGIA PV01	1,10x2,20m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
6.7	PT07 - PAINEL TÉCNICO 1,00 X 2,20 INSTALAR COM PORTA COM VISOR TIPOLOGIA PV02	1,00x2,20m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
7.0	PORTAS	-							
	PORTAS TIPO "SALA LIMPA" METÁLICAS COM NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM CHAPA GALVANIZADA COM PINTURA NA COR BRANCO RAL 9003.	-							
7.1	P01 - PORTA EM CHAPA PRÉ-PINTADA NA COR BRANCO RAL 9003 0,59 X 2,10	0,49 X 2,10m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
7.2	P02 - PORTA EM CHAPA PRÉ-PINTADA NA COR BRANCO RAL 9003 0,80 X 2,10	0,80 X 2,10m	UNIDADE	2,0			0,00	0,00	0,00
7.3	P03 - PORTA DUPLA EM CHAPA PRÉ-PINTADA NA COR BRANCO RAL 9003 1,20 X 2,10	1,20 X 2,10m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
7.4	PV01 - PORTA C/ VISOR EM CHAPA PRÉ-PINTADA NA COR BRANCO RAL 9003 0,70 X 2,10	0,70 X 2,10m	UNIDADE	3,0			0,00	0,00	0,00
7.5	PV02 - PORTA C/ VISOR EM CHAPA PRÉ-PINTADA NA COR BRANCO RAL 9003 0,65 X 2,10	0,65 X 2,10m	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00



DIVISÃO DE INFRAESTRUTURA

PLANILHA QUANTITATIVA			Nº DOCUMENTO (BUTANTAN): 0		STATUS <input type="checkbox"/> PRELIMINAR <input checked="" type="checkbox"/> PARA COTAÇÃO <input type="checkbox"/> PARA INFORMAÇÃO <input type="checkbox"/> PARA COMPRA <input type="checkbox"/> PARA CONSTRUÇÃO	
ELABORADO: FML	VERIFICADO: ANPT	APROVADO: CRS	Nº DOCUMENTO (FORNECEDOR): -			
ÁREA: ARQUITETURA			DATA: 23/11/2018	REVISÃO: 0		
PROJETO: PRÉDIO 04104 – ADEQUAÇÃO DO CONTROLE DE QUALIDADE PARA PROJETO DENGUE						

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	TAMANHO	UNIDADE	QTD	R\$ UNITÁRIO MATERIAL	R\$ UNITÁRIO MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL MATERIAL	R\$ TOTAL MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL
8.0	FORRO	-							
	FORRO EM PAINEL PADRÃO SALA LIMPA COM ISOLAMENTO INTERNO EM POLIISOCIANURATO (PIR) E REVESTIMENTO EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADO NA COR BRANCO RAL 9003 COM RODAPÉ DE ALUMÍNIO E VEDAÇÃO DOS CANTOS NOS ENCONTROS COM FORRO, ALVENARIA E DIVISÓRIA EM PERFIL "L" EM ALUMÍNIO NATURAL NA EXTENSÃO TOTAL DOS VÃOS. TODAS AS EMENDAS E JUNÇÕES DEVEM SER VEDADAS COM SILICONE E CONSIDERAR TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA A INSTALAÇÃO COMO PERFIS METÁLICOS, MONTANTES, GUIAS, TIRANTES E MISCELÂNEA	-							
8.1	FORRO AUTOPORTANTE (PIR), COM ESPESSURA 50MM	-	M2	34,0			0,00	0,00	0,00
8.2	FORRO AUTOPORTANTE (PIR), COM ESPESSURA 70MM	-	M2	45,8			0,00	0,00	0,00
8.3	ALCAPÕES DE ACESSO	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
9.0	MOBILIÁRIO INOX	-							
9.1	BANCADA EM AÇO INOX ANSI304 ESPESSURA 1,2mm #18 ACABAMENTO ESCOVADO, PÉS EM TUBO DE 1 ½", CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE 1", REFORÇOS CENTRAIS NO TAMPO, CONTRAVENTAMENTO NOS PÉS E SAPATAS REGULÁVEIS. MESA PALMETAL MODELO TS2	900x600x1400	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
9.2	BANCADA EM AÇO INOX ANSI304 ESPESSURA 1,2mm #18 ACABAMENTO ESCOVADO, PÉS EM TUBO DE 1 ½", CONTRAVENTAMENTO EM TUBO DE 1", REFORÇOS CENTRAIS NO TAMPO, CONTRAVENTAMENTO NOS PÉS E SAPATAS REGULÁVEIS. MESA PALMETAL MODELO TS2	900x600x2400	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
10.0	DIVERSOS	-							
10.1	PLACAS DAS SALAS E ACESSO AO EDIFÍCIO (PADRÃO BUTANTAN - DEFINIDO PELO DEP. DE COMUNICAÇÃO VISUAL E USUÁRIO DO IB)	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
10.2	RECUPERAÇÃO DA DIVISÓRIA SALA LIMPA EXISTENTE E APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL CALANDRADO DE ALTA PERFORMANCE NA COR BRANCA.	-	M2	39,0			0,00	0,00	0,00
10.3	DESMOBILIZAÇÃO E LIMPEZA FINAL DE OBRA	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
10.4	BATEDOR PARA PORTAS EM AÇO INOX COM REVESTIMENTO EM SILICONE	-	UNIDADE	8,0			0,00	0,00	0,00
10.5	EXECUÇÃO DE VERGA E CONTRA-VERGA NAS ABERTURAS DAS ESQUADRIAS	-	VB	1,0			0,00	0,00	0,00
10.6	DISPENSER PARA DIGERMANTE (ALCOOL GEL) COM REFIL	-	UNIDADE	1,0			0,00	0,00	0,00
	TOTAL GERAL								0,00