

ANEXO IV – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ORÇAMENTO DA REFORMA						
CLIENTE:		INSTITUTO FEDERAL BAIANO				
OBRA:		REFORMA DA ESCOLA PROVISÓRIA				
LOCAL:		ITABERABA / BA				
DATA DE PREÇO:		DEZ / 2016 (SEM DESONERAÇÃO)				
ITEM	CÓDIGO REFERÊNCIA	UN.	DESCRIÇÃO	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	85372 SINAPI	M²	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	47,71	R\$ 2,05	R\$ 97,81
1.2	72215 SINAPI	M³	DEMOLIÇÃO EM ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS	0,33	R\$ 34,20	R\$ 11,29
1.3	74209/001 SINAPI	M²	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,70	R\$ 277,99	R\$ 750,57
1.4	00031/ORSE	M²	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATEANTE	24,57	R\$ 9,58	R\$ 235,38
1.5	85421 SINAPI	M²	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	2,48	R\$ 11,65	R\$ 28,89
1.6	85416 SINAPI	UNID.	REMOÇÃO DE TOMADAS OU INTERRUPTORES ELÉTRICOS	5,00	R\$ 12,10	R\$ 60,50
1.7	85334 SINAPI	M²	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	3,60	R\$ 13,68	R\$ 49,25
1.8	04484/ORSE	M²	REMOÇÃO, LAVAGEM E REASSENTAMENTO DE TELHAS DE BARRO TIPO COLONIAL	884,57	R\$ 27,21	R\$ 24.069,15
1.9	85417 SINAPI	M	RETIRADA DE TUBULAÇÃO HIDROSSANITÁRIA APARENTE COM CONEXÕES, DIAM. 1/2" A 2"	1,80	R\$ 3,62	R\$ 6,52
1.10	73802/001 SINAPI	M²	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	213,63	R\$ 6,84	R\$ 1.461,23
TOTAL DE SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 26.770,58
2 TRANSPORTE						
2.1	72897 SINAPI	M³	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	13,39	R\$ 18,97	R\$ 254,01
2.2	72899 SINAPI	M³	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³, DMT DE 0,5KM A 1,0KM	13,39	R\$ 4,79	R\$ 64,14
TOTAL DE TRANSPORTE						R\$ 318,15
3 REVESTIMENTOS E DIVISÓRIAS						
3.1	87500 SINAPI	M²	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9 CM X 14 CM X 19 CM (ESPESSURA 9 CM) DE PAREDE COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	10,50	R\$ 91,87	R\$ 964,64
3.2	87878 SINAPI	M²	CHAPISÓ APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	230,26	R\$ 3,24	R\$ 746,04
3.3	87530 SINAPI	M²	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM	230,26	R\$ 30,33	R\$ 6.983,79
3.4	88483 SINAPI	M²	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LATEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO,	230,26	R\$ 2,68	R\$ 617,10
3.5	88495 SINAPI	M²	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, UMA DEMÃO	230,26	R\$ 7,71	R\$ 1.775,30
3.6	87737 SINAPI	M²	CONTRA-PISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2cm	23,64	R\$ 34,42	R\$ 813,69
3.7	40780 SINAPI	M²	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE, LANÇAMENTO MANUAL	23,64	R\$ 9,04	R\$ 213,71
3.8	87248 SINAPI	M²	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35CM X 35CM,	23,64	R\$ 29,81	R\$ 704,71
3.9	87268 SINAPI	M²	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 25 cm X 35 cm	34,82	R\$ 46,39	R\$ 1.615,30
3.10	93183 SINAPI	M	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5m DE VÃO	5,00	R\$ 37,76	R\$ 188,80
TOTAL DE REVESTIMENTOS E DIVISÓRIAS						R\$ 14.623,07
4 PINTURAS						
4.1	88487 SINAPI	M²	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	2291,80	R\$ 7,47	R\$ 17.119,75
4.2	88424 SINAPI	M²	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA, DUAS CORES	1543,77	R\$ 14,92	R\$ 23.033,05
4.3	02344/ORSE	M²	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS	3621,95	R\$ 2,15	R\$ 7.787,19
4.4	73739/001 SINAPI	M²	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	51,24	R\$ 14,74	R\$ 755,28
4.5	79498/001 SINAPI	M²	PINTURA A ÓLEO BRILHANTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA UMA DEMÃO, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	105,84	R\$ 14,13	R\$ 1.495,52
4.6	73948/002 SINAPI	M²	LIMPEZA /PREPARO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO PARA PINTURA (PISO DA QUADRA)	106,26	R\$ 7,18	R\$ 762,95
4.7	02330/ORSE	M²	MARCAÇÃO DE QUADRA DE ESPORTE COM TINTA EPÓXI (MEDIDA PELA ÁREA EFETIVA DE PINTURA)	106,26	R\$ 25,10	R\$ 2.667,13
TOTAL DE PINTURAS						R\$ 53.620,86
5 ESQUADRIAS						
5.1	94585 SINAPI	M²	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA COM VIDROS	3,00	R\$ 289,93	R\$ 869,79
5.2	90821 SINAPI	UN.	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, INCLUSIVE DOBRADIÇAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	R\$ 277,62	R\$ 555,24
5.3	90822 SINAPI	UN.	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, INCLUSIVE DOBRADIÇAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	R\$ 275,10	R\$ 2.200,80
5.4	90823 SINAPI	UN.	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, INCLUSIVE DOBRADIÇAS – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	6,00	R\$ 289,02	R\$ 1.734,12
5.5	72116 SINAPI	M²	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3mm	2,48	R\$ 75,12	R\$ 186,30
5.6	01850/ORSE	M²	GRADE DE PROTEÇÃO C/ BARRA REDONDA FERRO 5/8"	3,60	R\$ 140,28	R\$ 505,01
5.7	91307 SINAPI	UN.	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO	17,00	R\$ 64,90	R\$ 1.103,30
5.8	84952 SINAPI	UN.	FECHO DE EMBUTIR TIPO UNHA 22cm COM COLOCAÇÃO	8,00	R\$ 33,03	R\$ 264,24
TOTAL DE ESQUADRIAS						R\$ 7.418,80
6 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						
6.1	86883 SINAPI	UN.	SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1" X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	12,00	R\$ 8,10	R\$ 97,20
6.2	93350 SINAPI	UN.	COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, DA CAIXA ATÉ A REDE, (DISTANCIA 10 M, LARGURA DA VALA 0,65 M), INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA, E REATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, TUBO PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DN 100 E CONEXÕES	1,00	R\$ 656,83	R\$ 656,83
6.3	93441 SINAPI	UN.	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60cm, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDAVEL MÉDIA, VALVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXIVEL EM PVC, ENGATE FLEXIVEL 30cm, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE 1/2 OU 3/4 PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	R\$ 657,99	R\$ 657,99
6.4	89957 SINAPI	UN.	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE AGUA FRIA (SUB RAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGOS E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	1,00	R\$ 104,54	R\$ 104,54
6.5	86915 SINAPI	UN.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRAO MEDIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	8,00	R\$ 55,81	R\$ 446,48
6.8	88503 SINAPI	UN.	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 1000L, COM ACESSÓRIOS	1,00	R\$ 638,16	R\$ 638,16
TOTAL DE INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 2.601,20

SINTETICO

7						
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
7.1	91953 SINAPI	UN.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO, 10A / 250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	3,00	R\$ 18,12	R\$ 54,36
7.2	92000 SINAPI	UN.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P + T, 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	R\$ 19,12	R\$ 38,24
7.3	93145 SINAPI	UN.	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, E TOMADA 10A / 250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	11,00	R\$ 151,07	R\$ 1.661,77
7.4	93142 SINAPI	UN.	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A /250v, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	6,00	R\$ 141,34	R\$ 848,04
TOTAL DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 2.602,41
8						
SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
8.1	73806/001 SINAPI	M²	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E AGUA	884,57	R\$ 1,41	R\$ 1.247,24
TOTAL DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 1.247,24
SUBTOTAL						R\$ 109.202,30
BDI 23,33%						R\$ 25.476,90
TOTAL GERAL						R\$ 134.679,20