

Planilha de Orçamento SINTÉTICA

01/03/2018
Página 1 de 2

Obra: 4º112017 - 4º PAVIMENTO-REFORMA CENTRO ADMINISTRATIVO-2017
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARI

Endereço: RUA OSVALDO ARANHA,1790
Cidade: TAQUARI

Item/Descrição	Qtd. Un	Material	Mão-de-Obra	Total	
1. SERVIÇOS PRELIMINARES/DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
.1 PLACA DE OBRA-PINTADA/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	3,00	M2	2.343,27	104,28	2.447,55
.2 TAPUME SIMPLES DE COMPENSADO-ALTURA 2,20M	75,00	M	13.389,75	6.682,50	20.072,25
.3 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 COMPE NS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	10,00	MES	3.613,30	0,00	3.613,30
.4 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	2.200,00	H	1.408,00	0,00	1.408,00
.5 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS (E=20M)	3,28	M2	0,00	58,55	58,55
.6 DEMOLICAO DE LAJE CONCRETO ARMADO RESERVATÓRIO COM MARTELETE	5,50	M3	945,45	423,50	1.368,95
.7 REMOCAO E AMONTOAMENTO DE ENTULHO DENTRO DA OBRA	3,28	M3	0,00	199,19	199,19
			21.699,77	7.468,02	29.167,79
Total de SERVIÇOS PRELIMINARES/DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			21.699,77	7.468,02	29.167,79
2. PISOS					
.1 CONTRAPISO CONCRETO- 5CM-200KG CI/M3 (MAGRO)	296,00	M2	3.723,68	5.854,88	9.578,56
.2 PISO PORCELANATO - 60X60CM-CLASSE A-ACETINADO- ARGAM COLANTE	296,00	M2	30.591,60	4.158,80	34.750,40
.3 RODAPE CERAMICO 7,5X16-ARG.CI-AR 1:4-1CM	145,30	M	1.814,80	3.536,60	5.351,40
			36.130,08	13.550,28	49.680,36
Total de PISOS			36.130,08	13.550,28	49.680,36
3. ALVENARIAS					
.1 ALVENARIA TIJ.6 FUROS DE 25CM-J15MM-CI-CA-AR1:2:8	29,70	M2	1.998,81	1.469,56	3.468,37
			1.998,81	1.469,56	3.468,37
Total de ALVENARIAS			1.998,81	1.469,56	3.468,37
4. DIVISÓRIAS					
.1 PLACA GRANITO DIVISÓRIA MICTÓRIOS	0,80	M2	124,23	41,10	165,33
.2 DIVISORIA DIVILUX 35MM-COLOCADA	107,65	M2	9.204,08	0,00	9.204,08
.3 ISOLAMENTO TERMICO COM MANTA DE LA DE VIDRO, ESPESSURA 2,5CM	64,62	M2	3.062,99	1.150,88	4.213,87
.4 CORRIMAO TUBO FERRO GALVANIZADO-1X75 E 3X25 MM	12,00	M	2.981,76	0,00	2.981,76
			15.373,06	1.191,98	16.565,04
Total de DIVISÓRIAS			15.373,06	1.191,98	16.565,04
5. REVESTIMENTOS					
.1 CHAPISCO CI-AR 1:3-7MM PREPARO E APLICACAO	4,30	M2	11,78	32,72	44,50
.2 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+10%CI-15MM(EXT)	4,30	M2	16,34	94,82	111,16
.3 EMBOCO ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+ 7%CI-10MM(INT)	4,30	M2	9,20	80,20	89,40
.4 RECUPERAÇÃO REBOCO IMPERMEAVEL CI-AR 1:3 ESP10MM	25,00	M2	133,25	876,00	1.009,25
.5 REVEST. CERÂMICO COR A PRUMO COM ARGAMASSA COLANTE-SEM EMB.	132,06	M2	3.975,01	1.609,81	5.584,82
			4.145,58	2.693,55	6.839,13
Total de REVESTIMENTOS			4.145,58	2.693,55	6.839,13
6. ESQUADRIAS					
.1 PORTA DIVISORIA DIVILUX COMPLETA C/FERRAGEM	9,00	CJ	3.363,75	0,00	3.363,75
.2 PORTA CORTA-FOGO COM MOLA PARA FECHAMENTO	1,00	CJ	1.078,63	175,06	1.253,69
.3 PORTA RETRÁTIL AUDITÓRIO COM DIVILUX	19,53	M2	12.931,79	1.100,12	14.031,91
.4 VIDRO TEMPERADO 6MM COLOCADO COM NEOPRENE	40,00	M2	11.250,00	3.190,00	14.440,00
			28.624,17	4.465,18	33.089,35
Total de ESQUADRIAS			28.624,17	4.465,18	33.089,35
7. FORRO					
.1 FORRO MINERAL AMF BRANCO 13 MM COLOCADO	274,00	M2	16.804,42	10.354,46	27.158,88
			16.804,42	10.354,46	27.158,88
Total de FORRO			16.804,42	10.354,46	27.158,88
8. INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					
.1 BACIA SANITARIA DECA VOGUE CX DESCARGA ACOPLADA E ASSENTO	3,00	UN	1.753,65	427,35	2.181,00
.2 LAVATORIO DE LOUCA DECA VOGUE COM COLUNA	3,00	UN	2.818,47	320,52	3.138,99
.3 MITORIO DE DECA VOGUE LOUCA SIFONADO COM METAIS	1,00	UN	593,55	113,96	707,51
.4 CONJUNTO DE APOIO PNE SANITÁRIOS	3,00	UN	2.615,79	299,13	2.914,92
.5 PAPELEIRA METALICA	3,00	UN	97,80	18,24	116,04
.6 TORNEIRA P/LAVATORIO (FABRIMAR DIGITAL LINE)	3,00	UN	426,42	74,82	501,24
.7 TORNEIRA P/PIA TANQUE (FABRIMAR 1158)	1,00	UN	65,09	24,94	90,03
.8 ESPELHO CRISTAL 6MM 50X70 C/MOLDURA DE ALUMINIO	4,00	CJ	220,84	68,56	289,40

Planilha de Orçamento SINTÉTICA

01/03/2018
Página 2 de 2

Obra: 4º112017 - 4º PAVIMENTO-REFORMA CENTRO ADMINISTRATIVO-2017
Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TAQUARI

Endereço: RUA OSVALDO ARANHA,1790
Cidade: TAQUARI

Item/Descrição	Qtd. Un	Material	Mão-de-Obra	Total
.9 REGISTRO PRESSAO CANOPLA CROMADA 20MM(3/4")	4,00 UN	564,84	99,76	664,60
.10 REGISTRO GAVETA BRUTO 2" 50MM	4,00 UN	424,80	128,16	552,96
.11 TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL 25MM	30,00 M	114,00	160,20	274,20
.12 TE 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 25MM	10,00 UN	24,10	71,30	95,40
.13 JOELHO 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 25MM	10,00 UN	15,30	71,30	86,60
.14 TUBO PVC RIGIDO SOLDAVEL 50MM	18,00 M	238,14	160,38	398,52
.15 TE 90 PVC RIGIDO SOLDAVEL 50MM	10,00 UN	94,90	106,80	201,70
.16 CAIXA SIFONADA C/GRELHA Q 150X150X50 SAIDA 50MM	4,00 UN	96,24	71,32	167,56
.17 TUBO PVC RIGIDO 50MM ESGOTO PRIMARIO	18,00 M	140,58	192,24	332,82
.18 CURVA 90 PVC RIGIDO 50MM ESG.PRIM.	10,00 UN	94,80	106,80	201,60
.19 TE SANITARIO PVC RIGIDO 50X50MM ESG.PRIM.	10,00 UN	81,50	124,60	206,10
.20 TUBO PVC RIGIDO 100MM ESGOTO PRIMARIO	18,00 M	221,94	320,94	542,88
.21 CURVA 90 PVC RIGIDO 100MM ESG.PRIM.	10,00 UN	182,50	178,30	360,80
.22 TE SANITARIO PVC RIGIDO 100X100MM ESG.PRIM.	10,00 UN	180,10	195,80	375,90
.23 CAIXA D'AGUA FIBRA 5000 L	6,00 UN	12.750,00	854,70	13.604,70
.24 PERFIL DUPLO C SOLDADA 90x250 MM e=7,00 MM SUPORTE RESERVAT.	300,00 KG	6.243,00	0,00	6.243,00
.25 ASSOALHO TABUAS e=3,0CM SOBRE VIGAMENTO RESERVATÓRIO	35,64 M2	11.517,42	1.734,96	13.252,38
.26 COBERTURA COM TELHA FIBROCIMENTO E MADEIRAMENTO RESERVATORIO	40,12 M2	3.241,70	1.776,51	5.018,21
.27 FORRO PVC 200MM C/PERFIL SUSTENTACAO EM PVC SOB RESERVATÓRIO	35,64 M2	1.674,72	0,00	1.674,72
Total de INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		46.492,19	7.701,59	54.193,78
9. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICA				
.1 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICA	1,00 UN	54.064,63	13.192,51	67.257,14
.2 01 ELEVADOR TRANSPORTE PESSOAS SUBSOLO AO 4º PAVTO PNE conformidade NBR 313 de acessibilidade a pessoas com deficiência e Norma NBR 207 elevadores elétricos passageiros	1,00 UN	103.125,00	10.625,00	113.750,00
Total de INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICA		157.189,63	23.817,51	181.007,14
10. PINTURA				
.1 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS 1 DEMA0	276,00 M2	394,68	2.415,00	2.809,68
.2 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMA0S	276,00 M2	2.235,60	4.302,84	6.538,44
Total de PINTURA		2.630,28	6.717,84	9.348,12
12. PPCI				
.1 ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", AD APTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00 UN	1.100,46	116,09	1.216,55
.2 MANGUEIRA HIDRANTE 1 1/2"X30M	2,00 CJ	505,00	0,00	505,00
.3 MANGOTINHO 1"	30,00 M	721,80	373,80	1.095,60
.4 EXTINTOR INCENDIO PO QUIMICO ABC SUPORTE E PLACAS-10KG	4,00 UN	975,00	49,40	1.024,40
.5 PLACAS DIVERSAS/SAÍDA,ROTAS,ESCADAS,NÃO FUME,PERIGO	25,00 UN	625,00	0,00	625,00
.6 REGISTRO GLOBO ANG. RECALQUE 450 2 1/2" P/REGISTRO	1,00 UN	138,98	40,95	179,93
.7 REGISTRO ESFERA REDUÇÃO 63MM(2 1/2") PARA 1" MANGOTINHO	1,00 UN	333,33	28,49	361,82
.8 ESGUICHO C/REQUINTE 1/2" 13MM	2,00 UN	352,76	64,08	416,84
.9 SISTEMA DE ILUMINACAO DE EMERGENCIA 2 FAROIS 55W	7,00 CJ	3.640,00	223,51	3.863,51
.10 SISTEMA ALARME INCÊNDIO COM DETECÇÃO OPTICO FUMAÇA	1,00 VB	11.875,00	0,00	11.875,00
Total de PPCI		20.267,33	896,32	21.163,65
TOTAL DO ORÇAMENTO		351.355,32	80.326,29	431.681,61