

<p><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARÁ</b>  <b>SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO,</b>  <b>PROJETOS E PLANEJAMENTO</b></p> <p><b>SETOR DE PROJETOS</b></p> <p><b>Tel.: (55) 3423-1001</b>  <b>ramal: 217</b></p>	<p align="center"><b>ORÇAMENTO ANALÍTICO</b></p> <p>Obra: AMPLIAÇÃO UBS GAUDÊNCIO CONCEIÇÃO</p> <p>Área: 47,04 m²  Local: TRAVESSA SACRISTÃO  Resp.Técnico: Eng. Civil Natália de Castro Selvero</p>
--	--



ITEM	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANT.	PREÇO SERVIÇO	TOTAL
<b>VESTIÁRIOS E BANHEIROS</b>						
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO ATÉ 2 METROS DE PROFUNDIDADE	79478	M3	30,00	R\$ 32,17	R\$ 965,10
	<b>SUB TOTAL ITEM 1</b>					<b>R\$ 965,10</b>
<b>2</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>					
2.1	CONCRETO FCK 20 MPA	73972/002	M3	3,00	R\$ 320,34	R\$ 961,02
2.2	ARMAÇÃO AÇO CA-50	74254/002	KG	50,00	R\$ 6,97	R\$ 348,50
2.3	FORMA PARA FUNDAÇÃO	73410	M2	5,72	R\$ 43,73	R\$ 250,14
	<b>SUB TOTAL ITEM 2</b>					<b>R\$ 1.559,66</b>
<b>3</b>	<b>ESTRUTURAS</b>					
3.1	FORMA PARA VIGA	73410	M2	39,89	R\$ 43,73	R\$ 1.744,39
3.2	FORMA PARA PILAR	73410	M2	17,09	R\$ 43,73	R\$ 747,35
3.3	VIGAS DE CONCRETO ARMADO	73346	M3	2,00	R\$ 1.648,53	R\$ 3.297,06
3.4	PILARES DE CONCRETO ARMADO	73346	M3	4,00	R\$ 1.648,53	R\$ 6.594,12
	<b>SUB TOTAL ITEM 3</b>					<b>R\$ 12.382,92</b>
<b>4</b>	<b>ALVENARIA</b>					
4.1	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO FURADO	73937/002	M2	106,26	R\$ 98,89	R\$ 10.508,05
4.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO	83519	M2	14,00	R\$ 376,77	R\$ 5.274,78
	<b>SUB TOTAL ITEM 4</b>					<b>R\$ 15.782,83</b>
<b>5</b>	<b>COBERTURA</b>					
5.1	KALHETÃO 90 - 6 M	7231	M2	12,00	R\$ 219,74	R\$ 2.636,88
5.2	GRADEADO DE CAIBROS E RIPAS	84005	M2	47,04	R\$ 32,77	R\$ 1.541,50
5.3	FORRO PVC	11587	M2	37,88	R\$ 30,25	R\$ 1.145,87
5.4	ENTARUGAMENTO PARA FORRO PVC - EM MADEIRA / CAIBRO	4496	M	49,00	R\$ 1,40	R\$ 68,60
5.5	RODA FORRO PVC	MERCADO	M	39,80	R\$ 4,76	R\$ 189,45
	<b>SUB TOTAL ITEM 5</b>					<b>R\$ 5.597,70</b>
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS</b>					
6.1	REBOCO TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA)	75481	M2	212,52	R\$ 12,55	R\$ 2.667,13
6.2	CHAPISCO	74199/001	M2	212,52	R\$ 22,28	R\$ 4.734,95
6.3	EMBOÇO	87535	M2	212,52	R\$ 17,78	R\$ 3.778,61
6.4	REJUNTE / PISO	MERCADO	M2	21,00	R\$ 0,75	R\$ 15,75
6.5	ARGAMASSA COLANTE AC1	MERCADO	M2	37,90	R\$ 4,20	R\$ 159,18
	<b>SUB TOTAL ITEM 6</b>					<b>R\$ 11.355,61</b>
<b>7</b>	<b>PISOS</b>					
7.1	PISO CERÂMICO	87248	M2	37,90	R\$ 23,46	R\$ 889,13
7.2	RODAPE CERAMICO	88648	M	62,90	R\$ 5,49	R\$ 345,32
7.3	CONTRA PISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	87645	M2	42,00	R\$ 20,75	R\$ 871,50
	<b>SUB TOTAL ITEM 7</b>					<b>R\$ 2.105,96</b>
<b>8</b>	<b>PINTURA</b>					
8.1	PINTURA EXTERNA - PVA - DUAS DEMÃOS	88487	M2	65,00	R\$ 6,13	R\$ 398,45
8.2	SELADOR ACRILICO - INTERNO/EXTERNO	88411	M2	200	R\$ 1,48	R\$ 296,00
8.3	PINTURA INTERNA - ACRILICA SEMI BRILHO / DUAS DEMÃOS	88489	M2	130	R\$ 7,74	R\$ 1.006,20
	<b>SUB TOTAL ITEM 8</b>					<b>R\$ 1.404,65</b>

ITEM	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANT.	PREÇO SERVIÇO	TOTAL
<b>9</b>	<b>ESQUADRIAS</b>					
9.1	JANELA BASCULANTE ALUMÍNIO	68052	M2	5	R\$ 540,53	R\$ 2.702,65
9.2	PORTA ALUMINIO ABRIR EM CHAPA CORRUGADA COM GUARNIÇÃO	74071/001	M2	1,68	R\$ 353,22	R\$ 593,41
9.3	PORTA DE MADEIRA	73880/002	UNID	3,00	R\$ 503,85	R\$ 1.511,55
	<b>SUB TOTAL ITEM 18</b>					<b>R\$ 4.807,61</b>
<b>10</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					
10.1	ELETRODUTO Ø16mm PVC	2687	M	43,00	R\$ 0,89	R\$ 38,27
10.2	ELETRODUTO Ø40mm PVC	12070	M	30,00	R\$ 1,79	R\$ 53,70
10.3	CONDUTOR #100	980	M	30,00	R\$ 5,12	R\$ 153,60
10.4	CONDUTOR #15	1013	M	12,00	R\$ 0,81	R\$ 9,72
10.5	CONDUTOR #25	1014	M	43,00	R\$ 1,35	R\$ 58,05
10.6	SUORTE PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE 40W	73953/005	UNID	1,00	R\$ 66,82	R\$ 66,82
10.7	SUORTE PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 40W	73953/006	UNID	3,00	R\$ 92,54	R\$ 277,62
10.8	LÂMPADA FLUORESCENTE 40W	83469	UNID	7,00	R\$ 4,82	R\$ 33,74
10.9	TOMADA 3P	7524	UNID	13,00	R\$ 16,93	R\$ 220,09
10.10	INTERRUPTOR 1 TECLA	72331	UNID	4,00	R\$ 8,94	R\$ 35,76
10.11	CURVA 90° Ø40mm	89499	UNID	10,00	R\$ 8,65	R\$ 86,50
10.12	CAIXA DE PASSAGEM	83386	UNID	4,00	R\$ 5,94	R\$ 23,76
10.13	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES	84402	UNID	2,00	R\$ 42,94	R\$ 85,88
10.14	DISJUNTOR 10 A	74130/001	UNID	1,00	R\$ 10,22	R\$ 10,22
10.15	DISJUNTOR 15 A	74130/001	UNID	1,00	R\$ 10,22	R\$ 10,22
	<b>SUB TOTAL ITEM 19</b>					<b>R\$ 1.163,95</b>
	<b>SUB TOTAL</b>					<b>R\$ 57.125,97</b>
<b>19</b>	<b>OUTROS</b>					
19.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	M3	47,04	R\$ 1,72	R\$ 80,91
	<b>SUB TOTAL ITEM 20</b>					<b>R\$ 80,91</b>
<b>TOTAL</b>					<b>R\$ 57.206,88</b>	
<b>BDI</b>					<b>R\$ 14.301,72</b>	
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>R\$ 71.508,60</b>	

Eng. Civil Natália de Castro Selvero  
Eng. Civil 187.245