

<div>PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAI</div> <div>SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO,</div> <div>PROJETOS E PLANEJAMENTO</div> <div>SETOR DE PROJETOS</div> <div>Tel.: (55) 3423-1001</div> <div>ramal: 217</div>			<div></div> <div>Obra: Reforma João Batista Morelle</div> <div>Local: Rua Ernesto Che Guevara / Santa Helenara</div> <div>Resp.Técnico: Eng. Civil Natália de Castro Selvero</div>			
ITEM	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANT.	PREÇO SERVIÇO	TOTAL
1	RAMPA					
1.1	CONCRETO SIMPLES	73972/002	M3	1,20	475,00	R\$ 570,00
	SUB TOTAL ITEM 1					R\$ 570,00
2	SOLÁRIO					
	FUNDAÇÃO					
	BALDRAME					
2.1	CONCRETO ARMADO	73346	M3	1,01	R\$ 1.655,62	R\$ 1.672,18
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL	79475	M3	1,13	R\$ 266,16	R\$ 300,76
	PILARETE					
2.4	CONCRETO ARMADO	73346	M3	0,11	1.655,62	R\$ 182,12
	PILAR					
2.5	CONCRETO ARMADO	73346	M3	0,20	1.655,62	R\$ 331,12
	PAREDES					
2.7	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO ESPESSURA 15CM ASSENTADO EM ARGAMASSA 1:4 JUNTA 1cm	73935/002	M2	13,55	R\$ 63,58	R\$ 861,51
	REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS					
2.8	CHAPISCO	74199/001	M2	27,10	R\$ 23,59	R\$ 639,29
2.9	REBOCO	75481	M2	27,10	R\$ 13,03	R\$ 353,11
2.10	PINTURA TINTA PVA	88487	M2	27,10	R\$ 7,02	R\$ 190,24
2.11	SELADOR	88411	M2	54,20	R\$ 1,68	R\$ 91,06
2.13	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO	87248	M2	22,05	24,51	R\$ 540,45
	PISO					
2.14	ATERRO APILOADO CAMADA DE 20CM	73904/001	M3	4,41	R\$ 68,63	R\$ 302,66
2.15	CONTRAPISO E=5cm	73907/003	M2	22,05	R\$ 23,10	R\$ 509,36
	SUB TOTAL ITEM 2					R\$ 5.973,85
3	PAREDES DEMOLIÇÃO E CONSTRUÇÃO					
3.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	73899/002	M2	25,00	R\$ 74,99	R\$ 1.874,75
3.2	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO ESPESSURA 15CM ASSENTADO EM ARGAMASSA 1:4 JUNTA 1CM	73935/002	M2	18,00	R\$ 63,58	R\$ 1.144,44

ITEM	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANT.	PREÇO SERVIÇO	TOTAL
3.3	CHAPISCO	74199/001	M2	34,72	R\$ 23,59	R\$ 819,04
3.4	REBOCO	75481	M2	34,72	R\$ 13,03	R\$ 452,40
3.5	PINTURA TINTA PVA	88487	M2	28,00	R\$ 7,02	R\$ 196,56
3.6	SELADOR	88411	M2	28,00	R\$ 1,68	R\$ 47,04
3.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE	87265	M2	6,72	R\$ 42,98	R\$ 288,83
SUB TOTAL ITEM 3						R\$ 4.823,06
4	PISO REFEITÓRIO					
4.1	RETIRADA DE PISO CERÂMICO	85406	M2	44,56	R\$ 6,62	R\$ 294,99
4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO	87248	M2	44,56	R\$ 24,51	R\$ 1.092,17
SUB TOTAL ITEM 4						R\$ 1.387,15
5	ESCADA DE EMERGÊNCIA					
5.1	ESCADA ESTRUTURA METÁLICA	MERCADO	UNID.	1,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.000,00
SUB TOTAL ITEM 5						R\$ 10.000,00
6	ESQUADRIAS					
6.1	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA 90x210x3,5cm	73910/007	M2	1,00	R\$ 521,05	R\$ 521,05
6.2	TELA MOSQUITEIRO	MERCADO	M2	8,30	R\$ 12,48	R\$ 103,58
SUB TOTAL ITEM 6						R\$ 624,63
7	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					
7.1	ASSENTO INFANTIL	11761	UNID.	2,00	R\$ 20,15	R\$ 40,30
7.2	SANITARIO INFANTIL	86931	UNID.	2,00	R\$ 363,46	R\$ 726,92
7.3	ASSENTO ADULTO	10422	UNID.	1,00	R\$ 261,30	R\$ 261,30
7.4	BARRA DE APOIO TUBULAR	27399	UNID.	2,00	R\$ 61,80	R\$ 123,60
7.5	LAVATÓRIO SUSPENSO LOUÇA BRANCA COM TORNEIRA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	86939	UNID.	2,00	R\$ 209,92	R\$ 419,84
SUB TOTAL ITEM 7						R\$ 1.571,96
8	SERVIÇOS					
8.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	9537	M2	250,00	R\$ 2,04	R\$ 510,00
8.2	EXAUSTOR	MERCADO	UNID.	1,00	R\$ 950,00	R\$ 950,00
SUB TOTAL ITEM 8						R\$ 1.460,00

**OBS:**

- BDI calculado:

**20,00%**

- Todos os serviços baseados na última tabela SINAPI vigente no período da realização do orçamento:

<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 26.410,65</b>
--------------	----------------------

<b>BDI</b>	<b>R\$ 6.602,66</b>
------------	---------------------

<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 33.013,31</b>
--------------------	----------------------

DATA DE EMISSÃO :10/2015

DATA DE PREÇO: 10/2015

ITEM	DESCRIÇÃO	SINAPI	UNID.	QUANT.	PREÇO SERVIÇO	TOTAL
	Quaraí, Outubro de 2015.					

Eng. Civil Natália de Castro Selvero  
CRES/RS 187.245