

**COMPOSIÇÕES**  
Data Base: 18 de Julho de 2016

CÓDIGO	CÓDIGO COMPONE NTE	DESCRIÇÃO	CLASSIF	Unidade	Coefficient e	Preço (R\$)	Preço Material (R\$)	Preço Mão de Obra (R\$)	Preço Outros (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>COMP. 01</b>		<b>Viga Baldrame Concreto armado Fck 20 Mpa para fundações</b>	<b>SER.CG</b>	<b>un</b>	<b>1,0000</b>		<b>2,91</b>	<b>79,93</b>	<b>873,07</b>	<b>955,91</b>
	74157	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M.O.	M³	1,0000	79,93		79,93		79,93
	73972/2	CONCRETO FCK=20MPA, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	MAT/M.O	M³	1,0000	349,04			349,04	349,04
	73990/001	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	MAT/M.O	UN	1,0000	467,29			467,29	467,29
	92265	FORMA PARA VIGAS EM CHAPA DE MADEIRA	MAT/M.O	M²	1,0000	56,74			56,74	56,74
	7325	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	MAT.	KG	0,6000	4,85	2,91			2,91
<b>COMP.02</b>		<b>Concreto Armado Fck 20 Mpa estruturas em Geral</b>	<b>SER.CG</b>	<b>un</b>	<b>1,0000</b>		<b>0,00</b>	<b>79,93</b>	<b>834,70</b>	<b>914,63</b>
	74157	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M.O.	M³	1,0000	79,93		79,93		79,93
	73972/2	CONCRETO FCK=20MPA, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANCAMENTO	MAT/M.O	M³	1,0000	349,04			349,04	349,04
	73990/001	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	MAT/M.O	UN	1,0000	467,29			467,29	467,29
	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	MAT/M.O	M²	0,7400	24,83			18,37	18,37
<b>COMP.03</b>	<b>* 89482</b>	<b>Caixa sifonada, pvc, dn 150 x 150 x 50 mm, fornecida e instalada em ramais de encaminhamento de água pluvial</b>	<b>SER.CG</b>	<b>un</b>	<b>1,0000</b>		<b>29,76</b>	<b>3,63</b>	<b>0,00</b>	<b>33,39</b>
	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1350	12,00		1,62		1,62
	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,1350	14,91		2,01		2,01
	122	ADÉSIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT	UN	0,0148	44,08	0,65			0,65
	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	MAT	UN	0,0365	0,69	0,02			0,02
	11717	CAIXA SIFONADA PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	MAT	UN	1,0000	26,97	26,97			26,97
	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT	UN	0,0200	16,14	0,32			0,32

	20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT	UN	0,0225	38,28	0,86		0,86	
	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT	UN	1,0000	0,94	0,94		0,94	
*ESTA COMPOSIÇÃO FOI ELABORADA COM BASE NA COMPOSIÇÃO Nº 89482, COM A ALTERAÇÃO DO INSUMO 5103 (CAIXA SIFONADA PVC, 100X100X50 COM GRELHA REDONDA BRANCA) PELO INSUMO 11717 - CAIXA SIFONADA PVC, 150X150X50 COM GRELHA REDONDA BRANCA										
<b>COMP.04</b>		<b>Concreto Armado Fck 20 Mpa Arquibancada</b>	<b>SER.CG</b>	<b>un</b>	<b>1,0000</b>		<b>0,00</b>	<b>79,93</b>	<b>589,40</b>	<b>669,33</b>
	74157	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO	M.O.	M³	1,0000	79,93		79,93		79,93
	73972/2	CONCRETO FCK=20MPA, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	MAT/M.O	M³	1,0000	349,04			349,04	349,04
	92775	ARMAÇÃO EM AÇO CA-60 5,0mm	MAT/M.O	KG	19,8700	11,11			220,75	220,75
	92267	FORMA DE MADEIRA PARA LAJES (ARQUIBANCADA)	MAT/M.O	M²	0,7900	24,83			19,61	19,61

Cerro Branco, 29 de Novembro de 2016

\_\_\_\_\_  
 Prefeitura Municipal de Cerro Branco  
 Prefeito Municipal

\_\_\_\_\_  
 Mateus da Costa  
 Engenheiro Civil Crea RS 200556