

Insumos do Orçamento

22/08/2014
Página 1 de 2

Obra: 86 - MURO DE CONTENÇÃO, CONCERTO DE TELHADO E SERVIÇOS Endereço: ERS 255 - KM 2
Cliente: E. M. 15 DE NOVENBRO Cidade: IJUI-RS

Descrição do Insumo	Qtd.	Un	Valor Unitário
2573 ACO CA-50 5/16" - 0,393kg/m	413,56	KG	5,80
2510 ACO CA-60 5,0mm - 0,157kg/m	103,02	KG	5,30
2511 ACO CA-60 6,0mm - 0,222kg/m	62,41	KG	5,50
8118 ADAPTADOR LONGO PVC 25mm x 3/4"	2,00	UN	0,37
8121 ADAPTADOR LONGO PVC 40mm x 1 1/4"	2,00	UN	1,98
8091 ADESIVO PLASTICO P/TUBO PVC	1,13	KG	36,70
9015 AJUDANTE DE FERREIRO	23,62	H	3,68
9019 AJUDANTE DE INSTALADOR HIDRAULICO	42,10	H	3,60
5076 ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 50	35,20	M	50,00
16140 ANEL BORRACHA DN 100mm	5,00	UN	1,91
16141 ANEL BORRACHA DN 150mm	6,00	UN	4,66
7513 ARAME GALVANIZADO 8 BWG	0,33	KG	7,30
7516 ARAME GALVANIZADO 10 BWG	9,32	KG	6,91
2515 ARAME RECOZIDO 18 BWG	12,06	KG	7,40
2525 AREIA FINA	1,27	M3	72,00
2527 AREIA GROSSA	0,03	M3	81,00
2526 AREIA MEDIA	29,40	M3	69,00
3518 ARGAMASSA REGULAR ca-am 1:5	1,77	M3	120,00
16025 ARGILA POSTO OBRA	10,05	M3	38,50
8145 ASFALTO OXIDADO (7158505)	10,50	KG	5,31
2547 BARROTE PINHO 3a. 8 x 12cm	39,42	M	31,80
2501 BETONEIRA 320L MOTOR 3HP LOCACAO	0,78	D	50,00
5549 BLOCO CONCRETO INTERTRAVADO 8cm	23,89	M2	30,00
94 BLOCO INTERTRAV CONC LEVE COLOR-6cm	109,94	M2	24,50
2528 BRITA 1 OU 2	63,36	M3	61,00
2542 CAIBRO PINHO 3a. 5 x 7cm	62,54	M	7,80
171 CAIXA D' ÁGUA - 2.000 L - FIBRA	2,00	UN	610,00
6501 CAL EM SACO PARA PINTURA	10,12	KG	1,59
16008 CAMINHAO BASCULANTE LOCACAO	2,64	H	110,00
9003 CARPINTEIRO	150,41	H	5,11
5490 CERAMICA 30 x 30cm - (A)	68,91	M2	13,90
2524 CIMENTO PORTLAND POZOLAMICO 320	7.464,10	KG	0,43
4036 COLA BRANCA P/PVA	0,10	KG	10,00
16014 COMPACTADOR PLACA (SAPO) LOCACAO	14,98	H	50,00
5023 CUMEEIRA P/TELHA ALUMINIC	0,00	UN	43,00
8336 CURVA 90 CURTA PVC ESGOTO 150mm	1,00	UN	30,00
6510 DILUENTE P/ESMALTE E/OU VERNIZ	0,10	L	9,34
6516 DILUENTE P/TINTA ESMALTE	1,58	L	9,34
14 DISCO DE CORTE 10"X5/8"	0,30	UN	4,20
4546 DOBRADICA 3 x 2 1/2" ACO 500 3x2.5 FC	6,00	UN	4,80
15 ELETRODO 2,5MM	0,30	UN	50,00
9913 ENCARREGADO	0,34	H	6,07
4551 FECHADURA TETRACHAVE CROMADA C/COD.140CF	1,00	CJ	58,22
9014 FERREIRO	83,52	H	5,20
5055 FORRO PLASTICO 200mm	68,90	M2	34,80
21 GRAMPO PARA PVC 106/8	1.312,40	UN	0,01
2536 GUIA PINHO 3a. 2,5 x 15cm - 1 x 6"	20,40	M	8,10
9018 INSTALADOR HIDRAULICO	42,10	H	5,50
13255 JUNCAO SIMPLES PVC ESGOTO 150x100mm	1,65	UN	33,80
9023 LADRILHISTA	85,32	H	5,09
4020 LAMBRI IPE MACHO-FEMEA 10cm	13,20	M2	58,80
6514 LIXA P/FERRO	28,14	FL	1,67
6512 LIXA P/MADEIRA	26,75	FL	0,39
6505 LIXA P/MASSA CORRIDA	94,25	FL	0,39
9523 LIXAMENTO PISO MADEIRA EMPREITADA	10,50	M2	7,30
8137 LUBRIFICANTE P/JE	0,23	KG	51,24
8188 LUVA FGA 3/4"	2,00	UN	3,22
8206 LUVA PVC SOLDAVEL 20mm	3,30	UN	0,42
8208 LUVA PVC SOLDAVEL 32mm	3,96	UN	0,98

Insumos do Orçamento

22/08/2014
Página 2 de 2

Obra: 86 - MURO DE CONTENÇÃO, CONCERTO DE TELHADO E SERVIÇOS Endereço: ERS 255 - KM 2
Cliente: E. M. 15 DE NOVEMBRO Cidade: IJUI-RS

Descrição do Insumo	Qtd.	Un	Valor Unitário
16438 MANTA BIDIM OP-40	51,00	M2	6,90
6529 MASSA ACRILICA INTERNA/EXTERNA	177,00	L	11,18
6504 MASSA CORRIDA PVA INTERNA	4,00	L	6,50
5552 MEIO FIO CONCRETO RETO PRE-FAB. 15x100mm	136,07	M	17,14
2504 MOTOR ELETRICO 2HP P/VIBRADOR LOCACAO	0,78	D	15,00
9031 MOTORISTA	2,64	H	5,09
9037 OPERADOR RETROESCAVADEIRA	3,71	H	5,50
9039 OPERADOR TRATOR	0,34	H	5,50
2007 PEDRA MARROADA CONCR. CICLOPICO S/TRANSP	3,62	M3	62,00
9043 PEDREIRO	547,39	H	5,09
9044 PINTOR	278,46	H	5,05
16420 PO DE PEDRA	7,31	M3	32,00
2533 PREGOS BITOLAS VARIADAS	7,39	KG	7,00
16009 RETROESCAVADEIRA LOCACAC	1,25	H	110,00
1012 RETROESCAVADEIRA S/PNEUS LOCACAC	0,22	D	880,00
5533 RODAPE BOLEADO MADEIRA 7cm	34,13	M	7,57
2561 SARRAFO PINHO 3a. 2,5 x 2,5cm	80,00	M	1,80
2549 SARRAFO PINHO 3a. 2,5 x 5,0cm	38,40	M	3,00
6543 SELADOR ACRILICO EXTERNO	35,40	L	5,23
9046 SERVENTE	1.625,69	H	3,68
4501 TACO MADEIRA C/FIXADOR	65,00	UN	1,00
9005 TAQUEIRO	10,50	H	5,09
7512 TELA ARAME GALVANIZADO 2" FIO 12 BWG	53,75	M2	18,50
5002 TELHA FRANCESA	432,00	UN	1,35
9047 TELHADISTA	10,80	H	5,09
3501 TIJOLO MACICO 20,0 x 10,0 x 5,0cm	10.906,13	UN	0,55
6515 TINTA ESMALTE SINTECO BRILHANTE	9,09	L	17,40
6538 TINTA LATEX ACRILICA INT./EXT.-Fosc	60,41	L	16,05
6523 TINTA VERNIZ POLIURETANICA FOSCC	2,03	L	64,40
8120 TORNEIRA DE BOIA C/ROSCA 3/4'	2,00	UN	68,00
16442 TRATOR DE ESTEIRAS D6 LOCACAO	0,34	H	250,00
43 TUBO IND. QUADRADO 50X50X1,2MM (6M)	1,00	UN	74,00
42 TUBO IND. QUADRADO 70X70X1,2MM (6M)	1,00	UN	83,00
13 TUBO IND. RETANGULAR 30X50X1,2MM (6M)	3,50	UN	34,80
8011 TUBO PVC AGUA SOLDAVEL 20mm	10,50	M	1,76
8013 TUBO PVC AGUA SOLDAVEL 32mm	12,60	M	5,15
8132 TUBO PVC ESGOTO PB 100mm	5,10	M	8,86
8335 TUBO PVC ESGOTO PB 150mm	5,10	M	21,10
8309 TUBO PVC P/DRENAGEM PB 100mm	25,50	M	15,40


Anderson Cristiano Rolim
Eng. Civil
CREA 201123