

**— D. ZANCO —**  
**MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA**

Materiais de Construção Ltda  
 Rua Mauricio Cardoso nº 416  
 Frederico Westphalen - Rs  
 CGC: 01.609.393/0001-06

*Frederico Westphalen 22 de Fevereiro de 2023*

A/C

Prefeitura Municipal de Rodeio Bonito  
 Solicitação de Orçamento

**LISTA DE MATERIAIS PARA AS DIVERSAS OBRAS MUNICIPAIS EM 2023**

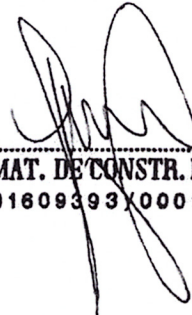
Qtd.	Unid.	Descrição	Valor Unit.	Valor Tot.
15.000,00	UN	TIJOLOS CERAMICOS MACIÇOS 9 X 5,3 X 19 CM	R\$ 0,78	R\$ 11.700,00
30.000,00	UN	TIJOLO 6 FUIROS	R\$ 0,85	R\$ 25.500,00
10.000,00	UN	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 4,5 Mpa 14X19X39CM	R\$ 5,98	R\$ 59.800,00
2.000,00	UN	BLOCO CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM	R\$ 6,98	R\$ 13.960,00
250	M3	AREIA GROSSA	R\$ 198,00	R\$ 49.500,00
300	M3	AREIA MÉDIA	R\$ 198,00	R\$ 59.400,00
2.000,00	SC	CIMENTO CP II Z 32	R\$ 39,00	R\$ 78.000,00
<del>700</del>	<del>M3</del>	<del>PÓ DE BRITA</del>	<del>R\$ 145,00</del>	<del>R\$ 101.500,00</del>
100	M3	PEDRISCO- BRITA	R\$ 145,00	R\$ 14.500,00
200	M3	BRITA Nº 1 (M²)	R\$ 130,00	R\$ 26.000,00
100	PAR	LUVA GREEN VOLK TAMANHO G		R\$ -
500	UN	ARGAMASSA ACI 20 KG	R\$ 14,80	R\$ 7.400,00
200	UN	ARGAMASSA ACII 20 KG	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
100	UN	ARGAMASSA ACIII 20 KG	R\$ 27,80	R\$ 2.780,00
150	KG	REJUNTE FLEXÍVEL	R\$ 8,90	R\$ 1.335,00
500	UN	TELHA FIBROCIMENTO 4 MM DIMENSÃO DE 2,13 X 0,50 MT	R\$ 21,50	R\$ 10.750,00
400	UN	TELHA FIBROCIMENTO 4 MM DIMENSÃO DE 2,44 X 0,50 MT	R\$ 23,60	R\$ 9.440,00
120	UN	TELHA FIBROCIMENTO 6MM DIMENSÃO 183X1,10MT	R\$ 57,00	R\$ 6.840,00
250	UN	TELHA FIBROCIMENTO 6 MM DIMENSÃO DE 2,13 X 1,10 MT	R\$ 67,80	R\$ 16.950,00
120	UN	TELHA FIBROCIMENTO 6 MM DIMENSÃO DE 2,44 X 1,10 MT	R\$ 71,80	R\$ 8.616,00
100	PAR	CUMEEIRA TELHA 6 MM	R\$ 57,80	R\$ 5.780,00
300	PAR	CUMEEIRA TELHA 4 MM	R\$ 19,70	R\$ 5.910,00
60	UN.	DOBRADIÇA PARA PORTA 3X2,5"	R\$ 9,80	R\$ 588,00
200	KG	PREGOS DIVERSOS SIMPLES 19x36, 18x30, 17x 27, 12x	R\$ 22,00	R\$ 4.400,00
30	KG	PREGOS DIVERSOS DE 2 CABEÇAS	R\$ 29,70	R\$ 891,00
20	UN	BACIA SANITÁRIA CAIXA ACOPLADA C/ ASSENTO	R\$ 490,00	R\$ 9.800,00
10	UN	PIA LAVATÓRIO COM PÉ E COLUNA	R\$ 297,00	R\$ 2.970,00
30	UN	VÁLVULA LAVATÓRIO	R\$ 39,90	R\$ 1.197,00
150	UN	CANO PVC MARRON 20 MM BARRA DE 6 MT	R\$ 28,70	R\$ 4.305,00
150	UN	CANO PVC MARRON 25 MM BARRA DE 6 MT	R\$ 29,50	R\$ 4.425,00
40	UN	CANO PVC ESGOTO 40 MM BARRA DE 6 MT	R\$ 45,30	R\$ 1.812,00
30	UN	CANO PVC MARROM 32MM BARRA DE 6MT	R\$ 59,90	R\$ 1.797,00
30	UN	CANO PVC MARROM 50MM BARRA DE 6MT	R\$ 124,00	R\$ 3.720,00
30	UN	CANO PVC MARROM 40MM BARRA DE 6MT	R\$ 108,00	R\$ 3.240,00
60	UN	LUVA SIMPLES 50MM ÁGUA FRIA	R\$ 5,15	R\$ 309,00

40	UN	LUVA SIMPLES 40MM ÁGUA FRIA	R\$ 4,90	R\$ 196,00
30	UN	LUVA SIMPLES 32MM ÁGUA FRIA	R\$ 2,70	R\$ 81,00
80	UN	CANO PVC ESGOTO 50MM BARRA DE 6 MT	R\$ 58,90	R\$ 4.712,00
80	UN	CANO PVC ESGOTO 100 MM BARRA DE 6 MT	R\$ 72,00	R\$ 5.760,00
30	UN	CANO PVC ESGOTO 150 MM BARRA DE 6 MT	R\$ 263,00	R\$ 7.890,00
80	UN	JOELHO PVC ESGOTO 90° 100 MM	R\$ 10,40	R\$ 832,00
100	UN	JOELHO PVC ESGOTO 90° 50 MM	R\$ 3,70	R\$ 370,00
80	UN	JOELHO PVC ESGOTO 90° 40 MM	R\$ 1,80	R\$ 144,00
200	UN	JOELHO PVC 90° 25 MM ÁGUA FRIA	R\$ 0,98	R\$ 196,00
200	UN	JOELHO PVC 90° 20 MM ÁGUA FRIA	R\$ 0,90	R\$ 180,00
50	UN	JOELHO PVC ESGOTO 45° 100MM	R\$ 13,70	R\$ 685,00
50	UN	JOELHO PVC ESGOTO 45° 50 MM	R\$ 5,70	R\$ 285,00
30	UN	JOELHO PVC ESGOTO 45° 40 MM	R\$ 2,80	R\$ 84,00
100	UN	JOELHO PVC 45° 25 MM ÁGUA FRIA	R\$ 2,15	R\$ 215,00
100	UN	JOELHO PVC 45° 20MM ÁGUA FRIA	R\$ 1,60	R\$ 160,00
30	UN	LUVA SIMPLES ESGOTO 100 MM	R\$ 10,90	R\$ 327,00
30	UN	LUVA SIMPLES ESGOTO 50 MM	R\$ 4,70	R\$ 141,00
30	UN	LUVA SIMPLES ESGOTO 40 MM	R\$ 2,80	R\$ 84,00
200	UN	LUVA SIMPLES 25 MM ÁGUA FRIA	R\$ 1,40	R\$ 280,00
300	UN	LUVA SIMPLES 20 MM ÁGUA FRIA	R\$ 1,20	R\$ 360,00
100	UN	LUVA 20 MM ÁGUA FRIA COM ROSCA	R\$ 6,30	R\$ 630,00
50	UN	REDUÇÃO 25P/20 MM ÁGUA FRIA	R\$ 1,00	R\$ 50,00
50	UN	JOELHO PVC 90° 32MM ÁGUA FRIA	R\$ 3,70	R\$ 185,00
50	UN	JOELHO PVC 90° 50MM ÁGUA FRIA	R\$ 8,90	R\$ 445,00
50	UN	JOELHO PVC 90° 40MM ÁGUA FRIA	R\$ 8,10	R\$ 405,00
100	UN	JOELHO 90° COM ROSCA 25 MM ÁGUA FRIA	R\$ 4,95	R\$ 495,00
150	UN	JOELHO 90° COM ROSCA 20 MM ÁGUA FRIA	R\$ 4,70	R\$ 705,00
30	UN	TEE ESGOTO 100 MM	R\$ 17,70	R\$ 531,00
20	UN	TEE ESGOTO 100X100X50 MM	R\$ 16,80	R\$ 336,00
80	UN	TEE ESGOTO 50 MM	R\$ 9,40	R\$ 752,00
80	UN	TEE ESGOTO 40 MM	R\$ 3,50	R\$ 280,00
150	UN	TEE 25 MM ÁGUA FRIA	R\$ 1,95	R\$ 292,50
100	UN	TEE 20 MM ÁGUA FRIA	R\$ 1,80	R\$ 180,00
100	UN	TORNEIRA PLÁSTICO JARDIM COM ADAPATADOR PARA 3/4	R\$ 7,90	R\$ 790,00
80	UN	TEE COM ROSCA 25 MM ÁGUA FRIA	R\$ 8,18	R\$ 654,40
50	UN	TEE COM ROSCA 20 MM ÁGUA FRIA	R\$ 4,90	R\$ 245,00
10	UN	BACIA SANITÁRIA SIMPLES	R\$ 297,00	R\$ 2.970,00
140	UN	PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DO VASO SANITÁRIO N° 10	R\$ 12,30	R\$ 1.722,00
30	UN	ASSENTO VASO SANITÁRIO ALMOFADADO	R\$ 37,00	R\$ 1.110,00
5	UN	KIT UNIVERSAL PARA CAIXA SANITÁRIA ACOPLADA	R\$ 290,00	R\$ 1.450,00
30	UN	CAIXA DE LUZ 4X4 OCTAGONAL PARA LAJE	R\$ 2,70	R\$ 81,00
100	UN	INTERRUPTOR COM TOMADA EMBUTIR	R\$ 15,79	R\$ 1.579,00
50	UN	INTERRUPTOR COM TOMADA SOBREPOR		R\$ -
12	UN	INTERRUPTOR DUPLO COM TOMADA EMBUTIR	R\$ 22,17	R\$ 266,04
150	UN	TOMADA EMBUTIR	R\$ 10,82	R\$ 1.623,00
80	UN	TOMADA REDONDA SOBREPOR 10 A	R\$ 9,39	R\$ 751,20
50	UN	INTERRUPTOR EMBUTIR	R\$ 13,88	R\$ 694,00
40	UN	INTERRUPTOR SOBREPOR	R\$ 8,26	R\$ 330,40
12	UN	PLUG ELÉTRICO MACHO	R\$ 7,75	R\$ 93,00
12	UN	PLUG ELÉTRICO FEMEA	R\$ 7,16	R\$ 85,92

30	UN	KIT GRAMPO PARA FIO 2X2,5mm (PACOTE 12 UNID)		R\$	-
200	UN	ISOLADOR PLÁSTICO FIO LUZ 30X30		R\$	-
150	UN	SEPARADOR PISO 4 MM PC COM 100	R\$ 10,20	R\$	1.530,00
300	UN	PLAFON PLASTICO 100W E-27 P/ LAMPADA C/ PARAFUSOS	R\$ 7,80	R\$	2.340,00
80	UN	LAMPADA LED E-27 15W	R\$ 14,93	R\$	1.194,40
30	UN	LAMPADA LED E-27 50W	R\$ 79,90	R\$	2.397,00
30	UN	BRAÇO CHUVEIRO PVC 30 CM	R\$ 17,16	R\$	514,80
400	M	FIO DE COBRE 6.0 MM PRETO OU VERMELHO	R\$ 5,30	R\$	2.120,00
400	M	FIO COBRE 6.0MM AZUL	R\$ 5,30	R\$	2.120,00
600	M	FIO DE COBRE 2.5 MM AZUL	R\$ 2,38	R\$	1.428,00
600	M	FIO DE COBRE 2.5MM VERMELHO OU PRETO	R\$ 2,38	R\$	1.428,00
300	M	FIO DE COBRE 2.5MM BRANCO	R\$ 2,38	R\$	714,00
200	M	FIO DE COBRE 1.5MM BRANCO	R\$ 1,83	R\$	366,00
200	M	FIO DE COBRE 2.5MM VERDE	R\$ 2,38	R\$	476,00
100	M	CABO ELÉTRICO PP 2X2,5MM	R\$ 6,55	R\$	655,00
20	UN	LÂMINA DE SERRA MANUAL FLEXIVEL 12" LARGURA 13MM, ESPESSURA 6MM, AÇ		R\$	-
30	UN	BROXA RETANGULAR 800/2 18.2X8CM	R\$ 7,78	R\$	233,40
600	M	CORDÃO PARALELO 2X2.5MM	R\$ 4,73	R\$	2.838,00
80	UN	MANGUEIRA ENGATE FLEXÍVEL AÇO INOX 60 CM COR PRATEA	R\$ 31,22	R\$	2.497,60
800	M2	CERAMICA PEI 4 PARA PISO, CORES DIVERSAS (M²)	R\$ 34,00	R\$	27.200,00
100	UN	ALVENARITE 3,6 LTS	R\$ 39,85	R\$	3.985,00
50	UN	COLA PVC 75 GR	R\$ 5,80	R\$	290,00
30	UM	COLA INSTANTÂNEA USO GERAL 20G		R\$	-
400	SC	CAL 20 KG HIDRATADO	R\$ 20,40	R\$	8.160,00
50	UN	LIXA Nº 30		R\$	-
100	UN	CAL PINTURA C/ FIXADOR SACCA 5 KG	R\$ 11,76	R\$	1.176,00
30	UN	ASFALTO MOLE BALDE 3,6 L	R\$ 29,80	R\$	894,00
250	UN	FERRO BARRA 4.2MM BARRA 12MT	R\$ 15,74	R\$	3.935,00
250	UN	FERRO 8MM (5/16) BARRA DE 12MTS	R\$ 51,10	R\$	12.775,00
150	UN	FERRO 10 MM (3/8) BARRA DE 12 MTS	R\$ 66,65	R\$	9.997,50
200	UN	FERRO 5.0 MM BARRA DE 12MTS	R\$ 22,37	R\$	4.474,00
100	UN	FERRO 6.3 MM (1/4) BARRA DE 12MTS	R\$ 31,77	R\$	3.177,00
50	UN	FERRO 12.5 MM BARRA DE 12MTS	R\$ 106,04	R\$	5.302,00
60	UN	MALHA POP 4,2MM (15X15) 2X3 M	R\$ 157,82	R\$	9.469,20
50	KG	ARAME QUEIMADO BWG 14	R\$ 21,80	R\$	1.090,00
20	KG	ARAME AÇO GALVANIZADO BWG 14		R\$	-
50	UN	FITA VEDA ROSCA 18MMX50MM ROLO COM 25MTS	R\$ 27,73	R\$	1.386,50
70	UN	FITA ISOLANTE 19MM ROLO COM 10 MTS	R\$ 5,91	R\$	413,70
3.500,00	M2	LONA PRETA	R\$ 2,39	R\$	8.365,00
100	UN	TRELIÇA DE FERRO H8 COMPRIMENTO DE 12MTS	R\$ 111,86	R\$	11.186,00
100	UN	TRELIÇA H12 COMPRIMENTO DE 12MTS	R\$ 150,61	R\$	15.061,00
12	UN	RESERVATÓRIO POLIETILENO 500LTS	R\$ 298,00	R\$	3.576,00
30	UN	REGISTRO DE CHUVEIRO		R\$	-
20	UN	REGISTRO DE ESFERA 25MM SOLDÁVEL	R\$ 15,49	R\$	309,80
25	UN	REGISTRO DE ESFERA 20 MM SOLDÁVEL		R\$	-
50	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOFÁSICO 15A	R\$ 14,15	R\$	707,50
30	UN	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOFÁSICO 30A	R\$ 14,15	R\$	424,50
50	UN	PORTA METALICA ENTRADA C/ VIDRO 2,15 X 0,80MTS	R\$ 437,00	R\$	21.850,00
30	UN	PORTA SANFONADA PVC 80X210 MTS CORES DIVERSAS	R\$ 169,00	R\$	5.070,00
20	UN	PORTA METALICA BANHEIRO 2,15 X 0.80 MTS	R\$ 389,00	R\$	7.780,00

36	UN	JANELA BANHEIRO METÁLICA BASCULANTE 60 X 40 CM C/ VID	R\$ 210,00	R\$ 7.560,00
70	UN	JANELA METÁLICA C/ VIDRO 1,00 X 1,20 MT	R\$ 580,00	R\$ 40.600,00
900	M	RODA FORRO EM PVC 7MM BRANCO	R\$ 49,17	R\$ 44.253,00
600	M2	FORRO EM PVC 7MM BRANCO	R\$ 27,96	R\$ 16.776,00
180	UN	CANTONEIRA PARA FORRO PVC 7MM BRANCO	R\$ 5,43	R\$ 977,40
100	MTS	EMENDA PVC TIPO "H" BRANCA	R\$ 9,90	R\$ 990,00
100	UNID	EMENDA RODA FORRO PVC BRANCA	R\$ 3,98	R\$ 398,00
200	M	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXIVEL 3/4" ANTICHAMA	R\$ 2,87	R\$ 574,00
500	UN	BUCHA PLASTICA 6MM	R\$ 0,18	R\$ 90,00
300	UN	BUCHA PLASTICA 8mm	R\$ 0,31	R\$ 93,00
100	UN	BUCHA PLÁSTICA 10MM	R\$ 0,43	R\$ 43,00
10	PAC	PARAFUSO FIXAÇÃO FORRO PVC 4,2X13 PACOTE COM 1000		R\$ -
2	PAC	PARAFUSO MADEIRA PHILIPS 3,5X40MM PACOTE COM 1000	R\$ 0,08	R\$ 0,16
2	PAC	PARAFUSO MADEIRA PHILIPS 4X50MM PACOTE COM 1000	R\$ 0,19	R\$ 0,38
12	UNID.	FITA ADESIVA SILVER TAPE 45MM X 5M		R\$ -
6	UNID.	ALICATE UNIVERSAL 8" 1000VA	R\$ 48,35	R\$ 290,10
6	UNID.	SERROTE CABO PLÁSTICO 22"		R\$ -
6	UNID.	MARTELO UNHA 29MM	R\$ 49,43	R\$ 296,58
6	UNID.	TRENA 8MTS	R\$ 47,60	R\$ 285,60

R\$ 906.562,58

  
**ZANCO MAT. DE CONSTR. LTDA**  
**CNPJ 0160939370001-08**