

# Insumos do Orçamento

25/9/2014  
Página 1 de 3

Obra: 87 - AMPLIAÇÃO DA ESCOLA  
Cliente: E.M.I. BARNCA DE NEVE

Endereço: RUA RUDY GLITZ  
Cidade: IJUÍ

Descrição do Insumo	Qtd.	Un	Valor Unitário
2572 ACO CA-50 1/4" - 0,248kg/m	59,02	KG	5,50
2574 ACO CA-50 3/8" - 0,624kg/m	489,74	KG	5,90
2573 ACO CA-50 5/16" - 0,393kg/m	179,03	KG	5,80
2508 ACO CA-60 4,2mm - 0,109kg/m	167,60	KG	4,75
2510 ACO CA-60 5,0mm - 0,157kg/m	214,00	KG	5,30
8091 ADESIVO PLASTICO P/TUBO PVC	0,15	KG	36,70
9015 AJUDANTE DE FERREIRO	27,70	H	4,02
9017 AJUDANTE DE INSTALADOR ELETRICO	152,00	H	4,06
9019 AJUDANTE DE INSTALADOR HIDRAULICO	7,25	H	4,05
9030 AJUDANTE DE MONTADOR DE ESTRUTURA	133,16	H	4,02
3522 ALVAIADE P/REJUNTES	2,25	KG	2,00
8136 ANEL BORRACHA P/FERRO FUNDIDO ESG. 100mm	2,00	UN	34,73
8262 ANEL BORRACHA P/PVC AGUA 75mm	3,51	UN	1,63
9526 APLICACAO DE SYNTEKO EMPREITADA	63,06	M2	7,30
2515 ARAME RECOZIDO 18 BWG	17,85	KG	7,40
2527 AREIA GROSSA	0,19	M3	81,00
2526 AREIA MEDIA	21,38	M3	69,00
3528 ARGAMASSA COLANTE	192,78	KG	0,42
3540 ARGAMASSA COLANTE PISO PORCELANATO	160,72	KG	1,40
3521 ARGAMASSA FINA ca-af 1:3	1,53	M3	120,00
3518 ARGAMASSA REGULAR ca-am 1:5	9,93	M3	120,00
16025 ARGILA POSTO OBRA	26,25	M3	38,50
8145 ASFALTO OXIDADO (7158505)	63,06	KG	5,31
9001 AZULEJISTA	25,70	H	5,40
4044 AZULEJO 15 x 15cm BRANCO	70,69	M2	14,90
4542 BATENTE CEDRO 3 x 14cm	25,70	M	41,20
2501 BETONEIRA 320L MOTOR 3HP LOCACAO	0,81	D	50,00
2528 BRITA 1 OU 2	18,04	M3	61,00
8549 BUCHA/ARRUELA P/ELETRODUTO 1/2"	80,00	UN	0,73
8558 CAIXA ESTAMPADA 2 x 4" CHAPA 20 MSG	38,00	UN	1,32
4566 CAIXILHO FERRO BASCULANTE C/CANTONEIRA	4,20	M2	260,00
4565 CAIXILHO FERRO CORRER	12,00	M2	319,00
5093 CALHA BEIRAL GALVANIZADA CORTE 70	15,00	M	70,00
9003 CARPINTEIRO	603,29	H	5,48
4037 CATALIZADOR OTR	6,31	L	7,50
51 CEMALHA DE PVC	77,85	M	2,75
2558 CHAPA COMPENSADO FORMA RESINADA 12mm	12,70	M2	14,46
2612 CHAPA FERRO 1/4"	18,32	KG	8,72
25 CHAPA NBR 7008 E=2,0MM (TRABALHADA)	909,30	KG	5,95
98 CHAPA NBR 7008 E=4,75MM (TRABALHADA)	389,12	KG	5,95
12035 CHUMBADOR 3/8" (6462464)	32,00	UN	1,50
3527 CIMENTO BRANCO	31,36	KG	1,68
2524 CIMENTO PORTLAND POZOLAMICO 320	10.091,87	KG	0,43
4036 COLA BRANCA P/PVA	0,63	KG	10,00
2518 CONCRETO PRE-MISTURADO fck 18,0 MPa	8,31	M3	266,00
5037 CONDUTOR CHAPA GALVANIZADA 4"	7,50	M	34,00
5009 CUMEEIRA FBC ONDULADA NORMAL 6mm	28,32	UN	21,00
6510 DILUENTE P/ESMALTE E/OU VERNIZ	4,68	L	9,34
6516 DILUENTE P/TINTA ESMALTE	1,25	L	9,34
4546 DOBRADICA 3 x 2 1/2" ACO 500 3x2.5 FC	15,00	UN	4,80
15 ELETRODO 2,5MM	21,49	UN	50,00
8501 ELETRODUTO PESADO ESMALTADO 1/2"	39,50	M	1,77
2532 EMULSAO DESMOLDANTE	3,18	L	5,10
2531 ESCORA DE EUCALIPTO	38,28	M	1,00
8653 ESPELHO PLASTICO 4 x 2" SIMPLES	17,00	UN	1,75
4550 FECHADURA INTERNA 447E202MZ30CR	5,00	CJ	59,84
9014 FERREIRO	132,33	H	5,48
7022 FIO ALGODAO P/ENCANADOR	0,04	KG	2,90
8575 FIO SINGELO 1,5mm2 - 750V	90,00	M	0,82

# Insumos do Orçamento

25/9/2014  
Página 2 de 3

Obra: 87 - AMPLIAÇÃO DA ESCOLA  
Cliente: E.M.I. BARNCA DE NEVE

Endereço: RUA RUDY GLITZ  
Cidade: IJUÍ

Descrição do Insumo	Qtd.	Un	Valor Unitário
8634 FITA ISOLANTE PLASTICA 2cm - 3/4"	25,30	M	0,40
5055 FORRO PLASTICO 200mm	101,28	M2	34,80
21 GRAMPO PARA PVC 106/8	2.670,60	UN	0,01
4544 GUARNICAO CEDRO BOLEADO 1,5 x 5cm	27,20	M	5,80
2581 GUIA CEDRINHO 2,5 x 15cm	47,33	M	7,20
2534 GUIA PINHO 3a. 2,5 x 10cm - 1 x 4"	61,25	M	6,60
2536 GUIA PINHO 3a. 2,5 x 15cm - 1 x 6"	81,30	M	8,10
3001 HIDROASFALTO	89,39	KG	3,71
9016 INSTALADOR ELETRICO	152,00	H	5,75
9018 INSTALADOR HIDRAULICO	9,77	H	5,74
8652 INTERRUPTOR EMBUTIR SIMPLES 10A	6,00	UN	3,99
9023 LADRILHISTA	53,84	H	5,40
4020 LAMBRI IPE MACHO-FEMEA 10cm	39,60	M2	58,80
8674 LAMPADA FLUORESCENTE 40W	42,00	UN	5,80
6514 LIXA P/FERRO	114,40	FL	1,67
6512 LIXA P/MADEIRA	85,94	FL	0,39
6505 LIXA P/MASSA CORRIDA	84,31	FL	0,39
9523 LIXAMENTO PISO MADEIRA EMPREITADA	63,06	M2	7,30
8137 LUBRIFICANTE P/JE	0,05	KG	51,24
8668 LUMINARIA FLUORESCENTE 2 x 40W	21,00	UN	28,80
8207 LUVA PVC SOLDABEL 25mm	4,95	UN	0,48
5001 MADEIRA PINHO P/ESTRUTURA TELHADO	2,12	M3	1.678,00
9501 MAO DE OBRA VIDRO 4mm C/MASSA	16,20	M2	19,80
5011 MASSA VEDACAO P/TELHA FBC	2,28	KG	5,90
9027 MONTADOR CALHA GALVANIZADA	27,00	H	6,28
9029 MONTADOR DE ESTRUTURA	133,16	H	5,40
2504 MOTOR ELETRICO 2HP P/VIBRADOR LOCACAO	0,81	D	15,00
5010 PARAFUSO 5/16" x 110 C/ARRUELA CH.	227,58	UN	0,77
2007 PEDRA MARROADA CONCR. CICLOPICO S/TRANSP	1,29	M3	62,00
9043 PEDREIRO	1.002,42	H	5,40
10 Perfuração de Micro-estaca	78,00	m	3,00
9044 PINTOR	494,29	H	5,41
5502 PISO PORCELANATO - 50x50cm	37,67	M2	58,90
11 POLIMENTO MECANICO	138,51	M²	3,00
4521 PORTA EXTERNA ANGELIM ALMOFAD. 80 x 210	3,00	UN	231,00
4522 PORTA EXTERNA ANGELIM ALMOFAD. 90 x 210	2,00	UN	262,77
2533 PREGOS BITOLAS VARIADAS	45,97	KG	7,00
8672 REATOR PARTIDA RAPIDA 2 x 40W - 110V	21,00	UN	28,80
71 RODAFORRO 3 CM CEDRINHO	43,56	M	2,20
5533 RODAPE BOLEADO MADEIRA 7cm	46,28	M	7,57
2549 SARRAFO PINHO 3a. 2,5 x 5,0cm	146,96	M	3,00
2550 SARRAFO PINHO 3a. 2,5 x 7,0cm	354,59	M	4,20
6543 SELADOR ACRILICO EXTERNO	5,95	L	5,23
6544 SELADOR P/MADEIRA	4,06	L	18,89
9046 SERVENTE	3.092,38	H	4,02
4038 SYNTEKO BRILHOSO	31,53	KG	9,70
5512 TACO MADEIRA 7 x 21cm	66,21	M2	43,20
4501 TACO MADEIRA C/FIXADOR	123,16	UN	1,00
9005 TAQUEIRO	63,06	H	5,40
5008 TELHA FBC ONDULADA 6mm 2,44 x 1,10m	182,06	M2	18,16
77 TELHA POLICARBONATO ALVEOLAR 6MM	140,00	M2	75,00
9047 TELHADISTA	97,39	H	5,40
3502 TIJOLO 6 FUROS 19,0 x 13,5 x 9,0cm	8.060,00	UN	0,57
3501 TIJOLO MACICO 20,0 x 10,0 x 5,0cm	3.356,92	UN	0,55
6522 TINTA ACRILICA P/PISO CIMENTO	34,63	L	7,59
6515 TINTA ESMALTE SINTECO BRILHANTE	31,54	L	17,40
6538 TINTA LATEX ACRILICA INT./EXT.-Fosca	73,40	L	16,05
6503 TINTA LATEX SELADOR INTERNA	40,47	L	6,66
6523 TINTA VERNIZ POLIURETANICA FOSCO	8,69	L	64,40

## Insumos do Orçamento

25/9/2014  
Página 3 de 3

Obra: 87 - AMPLIAÇÃO DA ESCOLA  
Cliente: E.M.I. BARNCA DE NEVE

Endereço: RUA RUDY GLITZ  
Cidade: IJUÍ

Descrição do Insumo		Qtd.	Un	Valor Unitário	
6519	TINTA ZARCAO	13,78	L	15,37	_____
8635	TOMADA EMBUTIR SIMPLES	11,00	UN	8,60	_____
7057	TORNEIRA PAREDE P/PIAS 3/4"	2,00	UN	58,00	_____
8012	TUBO PVC AGUA SOLDAVEL 25mm	15,75	M	2,39	_____
8259	TUBO PVC CL 20 JE AGUA 75mm	21,42	M	17,60	_____
8132	TUBO PVC ESGOTO PB 100mm	6,12	M	8,86	_____
6002	VIDRO TRANSPARENTE 4mm	16,20	M2	64,90	_____