



SPGG/RS

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA
E ORÇAMENTO DO RIO GRANDE DO SUL

BAGGIO ARQ & ENG

UNIDADE														
UNIDADE:		SEDUC - SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO RS												
OBRA/SERVIÇO:		OBRA DE RECUPERAÇÃO DE TELHADO												
PRAZO OBRA:		6 MESES												
DATA DO DOCUMENTO:		23/12/2025												
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA - PLO														
ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO PRÓPRIA OU SINAPI	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	TOTAL	BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)		
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA								
9.1		QUADROS ELÉTRICOS E COMPONENTES												
9.1.1	39761	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	15,00	R\$ 986,78	R\$ 0,00	R\$ 14.801,70	R\$ 0,00	R\$ 23.231,72	R\$ 1.122,65	R\$ 23.354,37	R\$ 6.664,16	R\$ 30.018,53	0,30%
9.1.2	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2025	UN	60,00	R\$ 9,90	R\$ 1,34	R\$ 594,00	R\$ 80,40	R\$ 674,40	R\$ 192,44	R\$ 866,84	R\$ 0,01%		0,01%
9.1.3	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2025	UN	120,00	R\$ 10,60	R\$ 2,43	R\$ 1.272,00	R\$ 291,60	R\$ 1.563,60	R\$ 446,17	R\$ 2.009,77	R\$ 0,02%		0,02%
9.1.4	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2025	UN	6,00	R\$ 51,52	R\$ 3,58	R\$ 309,12	R\$ 21,48	R\$ 330,60	R\$ 94,34	R\$ 424,94	R\$ 0,00%		0,00%
9.1.5	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2025	UN	12,00	R\$ 119,82	R\$ 27,80	R\$ 1.437,84	R\$ 333,60	R\$ 1.771,44	R\$ 505,48	R\$ 2.276,92	R\$ 0,02%		0,02%
9.1.6	COMP.BG.ELE.08	DISJUNTOR TRIPOLAR, CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 175A, REFERÊNCIA SCHNEIDER OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.459,32	R\$ 50,61	R\$ 1.459,32	R\$ 50,61	R\$ 1.509,93	R\$ 430,86	R\$ 1.940,79	R\$ 0,02%		0,02%
9.1.7	COMP.BG.ELE.09	DR INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR IN=25A, 30MA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 344,45	R\$ 39,94	R\$ 2.066,70	R\$ 239,64	R\$ 2.306,34	R\$ 658,11	R\$ 2.964,45	R\$ 0,03%		0,03%
9.1.8	COMP.BG.ELE.10	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, MONOPOLAR, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 127/220V, MÁXIMA TENSÃO DE OPERAÇÃO CONTÍNUA UC=275V, CORRENTE DE DESCARGA MÁXIMA=20KA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 72,76	R\$ 26,33	R\$ 291,04	R\$ 105,32	R\$ 396,36	R\$ 113,10	R\$ 509,46	R\$ 0,01%		0,01%
9.2		CABOS												
9.2.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	550,00	R\$ 3,26	R\$ 1,09	R\$ 1.793,00	R\$ 599,50	R\$ 2.392,50	R\$ 682,70	R\$ 3.075,20	R\$ 0,03%		0,03%
9.2.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	220,00	R\$ 5,27	R\$ 1,48	R\$ 1.159,40	R\$ 325,60	R\$ 1.485,00	R\$ 423,74	R\$ 1.908,74	R\$ 0,02%		0,02%
9.2.3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	120,00	R\$ 7,49	R\$ 1,94	R\$ 898,80	R\$ 232,80	R\$ 1.131,60	R\$ 322,90	R\$ 1.454,50	R\$ 0,01%		0,01%
9.2.4	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	100,00	R\$ 13,42	R\$ 2,90	R\$ 1.342,00	R\$ 290,00	R\$ 1.632,00	R\$ 465,69	R\$ 2.097,69	R\$ 0,02%		0,02%
9.2.5	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	150,00	R\$ 21,27	R\$ 4,35	R\$ 3.190,50	R\$ 652,50	R\$ 3.843,00	R\$ 1.096,60	R\$ 4.939,60	R\$ 0,05%		0,05%
9.2.6	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	480,00	R\$ 25,90	R\$ 2,31	R\$ 12.432,00	R\$ 1.108,80	R\$ 13.540,80	R\$ 3.863,87	R\$ 17.404,67	R\$ 0,17%		0,17%
9.2.7	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	480,00	R\$ 36,41	R\$ 2,65	R\$ 17.476,80	R\$ 1.272,00	R\$ 18.748,80	R\$ 5.349,97	R\$ 24.098,77	R\$ 0,24%		0,24%
9.2.8	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	80,00	R\$ 74,75	R\$ 3,84	R\$ 5.980,00	R\$ 307,20	R\$ 6.287,20	R\$ 1.794,05	R\$ 8.081,25	R\$ 0,08%		0,08%
9.2.9	98295	CABO ELÉTRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_11/2019	M	300,00	R\$ 5,78	R\$ 0,09	R\$ 1.734,00	R\$ 27,00	R\$ 1.761,00	R\$ 502,50	R\$ 2.263,50	R\$ 0,02%		0,02%
9.2.10	COMP.BG.ELE.11	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 5 E (CAT 5E) UTP, 24 AWG, 4 PARES, EXTENSÃO DE 2,50 M	UN	18,00	R\$ 15,42	R\$ 4,27	R\$ 277,56	R\$ 76,86	R\$ 354,42	R\$ 101,13	R\$ 455,55	R\$ 0,00%		0,00%
9.3		INFRAESTRUTURA, TOMADAS E INTERRUPTORES												
9.3.1	91835	ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	100,00	R\$ 13,02	R\$ 8,77	R\$ 1.302,00	R\$ 877,00	R\$ 2.179,00	R\$ 621,78	R\$ 2.800,78	R\$ 0,03%		0,03%
9.3.2	91837	ELETRÓDUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	400,00	R\$ 18,94	R\$ 9,31	R\$ 7.576,00	R\$ 3.724,00	R\$ 11.300,00	R\$ 3.224,45	R\$ 14.524,45	R\$ 0,15%		0,15%
9.3.3	91863	ELETRÓDUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	150,00	R\$ 8,63	R\$ 4,54	R\$ 1.294,50	R\$ 681,00	R\$ 1.975,50	R\$ 563,71	R\$ 2.539,21	R\$ 0,03%		0,03%
9.3.4	91864	ELETRÓDUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	250,00	R\$ 12,90	R\$ 5,31	R\$ 3.225,00	R\$ 1.327,50	R\$ 4.552,50	R\$ 1.299,06	R\$ 5.851,56	R\$ 0,06%		0,06%
9.3.5	93008	ELETRÓDUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	20,00	R\$ 19,12	R\$ 4,28	R\$ 382,40	R\$ 85,60	R\$ 468,00	R\$ 133,54	R\$ 601,54	R\$ 0,01%		0,01%



25130000097971

UNIDADE													
SEDEC - SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO RS													
OBRA/SERVIÇO:													
OBRA DE RECUPERAÇÃO DE TELHADO													
6 MESES													
23/12/2025													
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA - PLO													
ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO PRÓPRIA OU SINAPI	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL		BDI		TOTAL	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
9.3.6	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2021	M	15,00	R\$ 30,59	R\$ 4,92	R\$ 458,85	R\$ 73,80	R\$ 458,85	R\$ 151,99	R\$ 532,65	R\$ 684,64	0,01%
9.3.7	COMP.BG.ELE.12	ELETROCALHA PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, TIPO "U" COM TAMPA, LARGURA 50 MM X ALTURA 50 MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	25,00	R\$ 52,70	R\$ 20,66	R\$ 1.317,50	R\$ 516,50	R\$ 1.834,00	R\$ 523,33	R\$ 2.357,33		0,02%
9.3.8	COMP.BG.ELE.13	ELETROCALHA PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, TIPO "U" COM TAMPA, LARGURA 100 MM X ALTURA 50 MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	10,00	R\$ 65,87	R\$ 20,66	R\$ 658,70	R\$ 206,60	R\$ 865,30	R\$ 246,91	R\$ 1.112,21		0,01%
9.3.9	COMP.BG.ELE.14	ELETROCALHA PERFORADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, TIPO "U" COM TAMPA, LARGURA 200 MM X ALTURA 50 MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	20,00	R\$ 103,93	R\$ 22,95	R\$ 2.078,60	R\$ 459,00	R\$ 2.537,60	R\$ 724,10	R\$ 3.261,70		0,03%
9.3.10	COMP.BG.ELE.15	DUTO LISO SIMPLES EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA, DIMENSÕES 70X25MM, INCLUSIVE CONEXÕES, REFERÊNCIA DUTITEC OU EQUIVALENTE	M	10,00	R\$ 129,20	R\$ 19,13	R\$ 1.292,00	R\$ 191,30	R\$ 1.483,30	R\$ 423,26	R\$ 1.906,56		0,02%
9.3.11	COMP.BG.ELE.16	PERFILADO PERFORADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 22, LARGURA 38 MM X ALTURA 38 MM, COM TAMPA, INCLUSIVE FIXAÇÃO E CONEXÕES	M	400,00	R\$ 48,56	R\$ 20,66	R\$ 19.424,00	R\$ 8.364,00	R\$ 27.688,00	R\$ 7.900,77	R\$ 35.588,77		0,36%
9.3.12	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	40,00	R\$ 5,44	R\$ 6,37	R\$ 217,60	R\$ 254,80	R\$ 472,40	R\$ 134,80	R\$ 607,20		0,01%
9.3.13	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	12,00	R\$ 8,55	R\$ 6,61	R\$ 102,60	R\$ 79,32	R\$ 181,92	R\$ 51,91	R\$ 233,83		0,00%
9.3.14	95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (1 3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2022	UN	200,00	R\$ 26,94	R\$ 15,32	R\$ 5.388,00	R\$ 3.064,00	R\$ 8.452,00	R\$ 2.411,78	R\$ 10.863,78		0,11%
9.3.15	95781	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2022	UN	50,00	R\$ 25,59	R\$ 12,33	R\$ 1.279,50	R\$ 616,50	R\$ 1.896,00	R\$ 541,02	R\$ 2.437,02		0,02%
9.3.16	COMP.BG.ELE.17	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	R\$ 28,63	R\$ 20,81	R\$ 715,75	R\$ 520,25	R\$ 1.236,00	R\$ 352,69	R\$ 1.588,69		0,02%
9.3.17	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2022	UN	20,00	R\$ 32,31	R\$ 17,50	R\$ 646,20	R\$ 350,00	R\$ 996,20	R\$ 284,27	R\$ 1.280,47		0,01%
9.3.18	95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1 1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2022	UN	20,00	R\$ 32,02	R\$ 20,08	R\$ 640,40	R\$ 401,60	R\$ 1.042,00	R\$ 297,33	R\$ 1.339,33		0,01%
9.3.19	COMP.BG.ELE.18	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 50 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	R\$ 71,81	R\$ 20,81	R\$ 861,72	R\$ 249,72	R\$ 1.111,44	R\$ 317,15	R\$ 1.428,59		0,01%
9.3.20	COMP.BG.ELE.19	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 50 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	R\$ 71,81	R\$ 20,81	R\$ 1.795,25	R\$ 520,25	R\$ 2.315,50	R\$ 660,73	R\$ 2.976,23		0,03%
9.3.21	91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (1 3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	36,00	R\$ 5,87	R\$ 7,87	R\$ 211,32	R\$ 283,32	R\$ 494,64	R\$ 141,15	R\$ 635,79		0,01%
9.3.22	91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	48,00	R\$ 8,03	R\$ 9,17	R\$ 385,44	R\$ 440,16	R\$ 825,60	R\$ 235,58	R\$ 1.061,18		0,01%
9.3.23	COMP.BG.ELE.20	CONECTOR DE DUTO DE PISO COM SAÍDA PARA 3 ELETRODUTOS 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	R\$ 78,62	R\$ 11,48	R\$ 1.415,16	R\$ 206,64	R\$ 1.621,80	R\$ 462,78	R\$ 2.084,58		0,02%
9.3.24	COMP.BG.ELE.21	CONECTOR PARA CONDULETE MÚLTIPLO - 1" 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	R\$ 5,44	R\$ 1,91	R\$ 97,92	R\$ 34,38	R\$ 132,30	R\$ 37,75	R\$ 170,05		0,00%
9.3.25	COMP.BG.ELE.22	SAÍDA HORIZONTAL DE ELETROCALHA PARA PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	48,00	R\$ 20,56	R\$ 1,91	R\$ 986,88	R\$ 91,68	R\$ 1.078,56	R\$ 307,77	R\$ 1.386,33		0,01%
9.3.26	COMP.BG.ELE.23	SAÍDA LATERAL DE PERFILADO 38X38MM PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00	R\$ 18,28	R\$ 1,91	R\$ 438,72	R\$ 45,84	R\$ 484,56	R\$ 138,27	R\$ 622,83		0,01%
9.3.27	COMP.BG.ELE.24	CAIXA METÁLICA DE PISO COM TAMPA, PARA INSTALAÇÃO DE PONTOS DE LÓGICA E FORÇA	UN	56,00	R\$ 21,17	R\$ 3,83	R\$ 1.185,52	R\$ 214,48	R\$ 1.400,00	R\$ 399,49	R\$ 1.799,49		0,02%
9.3.28	COMP.BG.ELE.25	CAIXA DE PISO BAIXA 44x41" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	R\$ 304,75	R\$ 18,36	R\$ 5.485,50	R\$ 330,48	R\$ 5.815,98	R\$ 1.659,59	R\$ 7.475,57		0,08%
9.3.29	COMP.BG.ELE.26	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO COM TAMPA, PARA PISO - 20X20X10CM, REFERÊNCIA WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	18,00	R\$ 30,86	R\$ 3,83	R\$ 555,48	R\$ 68,94	R\$ 624,42	R\$ 178,18	R\$ 802,60		0,01%
9.3.30	COMP.BG.ELE.27	CAIXA PARA TOMADA PARA PERFILADO 38 X 38 MM, AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	56,00	R\$ 109,31	R\$ 19,13	R\$ 6.121,36	R\$ 1.071,28	R\$ 7.192,64	R\$ 2.052,42	R\$ 9.245,06		0,09%
9.3.31	COMP.BG.ELE.28	SUPORTE PARA USUÁRIO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 4" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	100,00	R\$ 10,46	R\$ 6,12	R\$ 1.046,00	R\$ 612,00	R\$ 1.658,00	R\$ 473,11	R\$ 2.131,11		0,02%
9.3.32	91951		UN	1440,00	R\$ 11,41	R\$ 4,08	R\$ 16.430,40	R\$ 5.875,20	R\$ 22.305,60	R\$ 6.364,90	R\$ 28.670,50		0,29%



25130000097971



SPGG/RS

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA
E GESTÃO DO RIO GRANDE DO SUL

BAGGIO ARQ & ENG

UNIDADE										SEDUC - SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO RS			
UNIDADE:										OBRA DE RECUPERAÇÃO DE TELHAO			
OBRA/SERVIÇO:										6 MESES			
PRAZO OBRA:										23/12/2025			
DATA DO DOCUMENTO:													
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA - PO													
ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO PRÓPRIA OU SINAPI	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		QTDE	PREÇO TOTAL		BDI	TOTAL	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)	
				MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA		MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA					
9.3.33	91947	SUORTE PARA USADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" BAIXO (0,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	R\$ 5,44	R\$ 3,47	20,00	R\$ 128,80	R\$ 69,40	R\$ 56,56	R\$ 198,20	R\$ 254,76	0,00%	
9.3.34	91952	INTERUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	R\$ 11,11	R\$ 8,86	120,00	R\$ 1.333,20	R\$ 1.063,20	R\$ 683,81	R\$ 2.396,40	R\$ 3.080,21	0,03%	
9.3.35	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	R\$ 12,37	R\$ 9,25	3000,00	R\$ 37.110,00	R\$ 27.750,00	R\$ 18.507,80	R\$ 64.860,00	R\$ 83.367,80	0,84%	
9.3.36	98307	TOMADA DE REDE RMAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	R\$ 45,61	R\$ 7,88	750,00	R\$ 34.207,50	R\$ 5.910,00	R\$ 11.447,53	R\$ 40.117,50	R\$ 51.565,03	0,52%	
9.3.37	COMP.BG.ELE.28	TAMPA EM ALUMÍNIO PARA CONDUITE 4X2" COM UM POSTO	UN	R\$ 30,23	R\$ 5,74	240,00	R\$ 7.255,20	R\$ 1.377,60	R\$ 2.463,37	R\$ 8.632,80	R\$ 11.096,17	0,11%	
9.3.38	COMP.BG.ELE.30	IDENTIFICAÇÃO GERAL DE PONTOS ELÉTRICOS	PTO	R\$ 0,91	R\$ 1,09	1566,00	R\$ 1.425,06	R\$ 1.706,94	R\$ 893,72	R\$ 3.132,00	R\$ 4.025,72	0,04%	
9.3.39	COMP.BG.ELE.31	CERTIFICAÇÃO DE PONTO DE LÓGICA COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	PTO	R\$ 3,05	R\$ 13,43	720,00	R\$ 2.196,00	R\$ 9.669,60	R\$ 3.385,85	R\$ 11.885,60	R\$ 15.251,45	0,15%	
9.4		ILUMINAÇÃO					R\$ 138.684,16	R\$ 19.936,16	R\$ 45.082,24	R\$ 157.969,32	R\$ 203.071,56	2,04%	
9.4.1	COMP.BG.ELE.32	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, EM LED, 12 W, 1200 LÚMENS, 3000K, REFERÊNCIA LUMICENTER - EF92-ELED930MB OU EQUIVALENTE	UN	R\$ 460,16	R\$ 173,66	26,00	R\$ 1.196,41	R\$ 4.515,16	R\$ 4.702,37	R\$ 16.479,32	R\$ 21.181,69	0,21%	
9.4.2	SBC 060819	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT TS 18W 115cm BRANCO QUENTE 3000K	UN	R\$ 42,24	R\$ 4,93	3000,00	R\$ 126.720,00	R\$ 14.790,00	R\$ 40.379,87	R\$ 141.510,00	R\$ 181.889,87	1,83%	
10		INSTALAÇÕES SPDA					R\$ 856.217,81	R\$ 13.901,59	R\$ 105.613,56	R\$ 370.119,40	R\$ 475.732,96	4,78%	
10.1		EQUIPOTENCIALIZAÇÃO E PROTEÇÃO CONTRA SURTOS					R\$ 19.628,35	R\$ 5.021,34	R\$ 7.033,80	R\$ 24.649,69	R\$ 31.683,49	0,32%	
10.1.1	COMP.BG.ELE.06	CAIXA METÁLICA, TIPO HERMÉTICA, EM AÇO CARBONO, 40X30X20CM	UN	R\$ 227,21	R\$ 7,73	1,00	R\$ 227,21	R\$ 7,73	R\$ 67,04	R\$ 234,94	R\$ 301,98	0,00%	
10.1.2	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	R\$ 547,53	R\$ 46,77	1,00	R\$ 547,53	R\$ 46,77	R\$ 169,58	R\$ 594,30	R\$ 763,88	0,01%	
10.1.3	COMP.BG.ELE.01	DP5 - CLASSE I OU II - NBR IEC 61643-1 PARA O NP II DO SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 2.253,12	R\$ 612,00	8,00	R\$ 18.024,96	R\$ 4.896,00	R\$ 6.540,49	R\$ 22.920,96	R\$ 29.461,45	0,30%	
10.1.4	101886	CABO DE COBRE ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	M	R\$ 15,54	R\$ 0,25	12,00	R\$ 186,48	R\$ 3,00	R\$ 54,07	R\$ 189,48	R\$ 243,55	0,00%	
10.1.5	SBC 1897	TERMINAL PRE-ISOLADO COM PINO PARA CABO 16mm²	UN	R\$ 2,32	R\$ 0,00	20,00	R\$ 46,40	R\$ 0,00	R\$ 13,24	R\$ 46,40	R\$ 59,64	0,00%	
10.1.6	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	R\$ 10,26	R\$ 7,12	5,00	R\$ 51,30	R\$ 35,60	R\$ 24,80	R\$ 86,90	R\$ 111,70	0,00%	
10.1.7	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	R\$ 14,03	R\$ 2,90	6,00	R\$ 84,18	R\$ 17,40	R\$ 28,99	R\$ 101,58	R\$ 130,57	0,00%	
10.1.8	SBC 88926	TERMINAL PRE-ISOLADO COM PINO PARA CABO 10mm²	UN	R\$ 1,32	R\$ 0,00	10,00	R\$ 13,20	R\$ 0,00	R\$ 3,77	R\$ 13,20	R\$ 16,97	0,00%	
10.1.9	EMBASA D180000467	TRILHO PERFURADO EM ALUMÍNIO DIN 35 MM X 7,5 MM	UN	R\$ 11,38	R\$ 0,00	1,00	R\$ 11,38	R\$ 0,00	R\$ 3,25	R\$ 11,38	R\$ 14,63	0,00%	
10.1.10	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	R\$ 129,47	R\$ 14,84	1,00	R\$ 129,47	R\$ 14,84	R\$ 41,18	R\$ 144,31	R\$ 185,49	0,00%	
10.1.11	4179	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	UN	R\$ 11,70	R\$ 0,00	2,00	R\$ 23,40	R\$ 0,00	R\$ 6,68	R\$ 23,40	R\$ 30,08	0,00%	
10.1.12	10851	PLACA DE ACRÍLICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE 25 X 8", E = 6 MM (NÃO INCLUI ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO)	UN	R\$ 70,71	R\$ 0,00	4,00	R\$ 282,84	R\$ 0,00	R\$ 80,71	R\$ 363,55	R\$ 363,55	0,00%	
10.2		SISTEMA DE CAPTAÇÃO					R\$ 99.115,34	R\$ 1.576,72	R\$ 28.732,47	R\$ 100.692,06	R\$ 129.424,53	1,30%	
10.2.1	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	R\$ 77,54	R\$ 45,17	2,00	R\$ 155,08	R\$ 90,34	R\$ 70,03	R\$ 245,42	R\$ 315,45	0,00%	
10.2.2	96988	MASTRO 1 1/2" COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	R\$ 157,45	R\$ 6,37	2,00	R\$ 314,90	R\$ 12,74	R\$ 93,49	R\$ 327,64	R\$ 421,13	0,00%	
10.2.3	SBC 78033	CONJUNTO DE ESTALAMENTO RÍGIDO PARA ATERRAMENTO	UN	R\$ 501,06	R\$ 62,41	4,00	R\$ 2.004,24	R\$ 249,64	R\$ 643,14	R\$ 2.253,88	R\$ 2.897,02	0,03%	
10.2.4	COMP.BG.ELE.05	CAPTOR PD TIPO IONIZANTE NÃO-RADIOATIVO COM TEMPO DE AVANÇO DE IONIZAÇÃO DE 60 MICROSEGUNDOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 48.304,88	R\$ 612,00	2,00	R\$ 96.609,76	R\$ 1.224,00	R\$ 27.916,86	R\$ 97.833,76	R\$ 125.750,62	1,26%	
10.2.5	398	ABRACADERA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	R\$ 7,84	R\$ 0,00	4,00	R\$ 31,36	R\$ 0,00	R\$ 8,95	R\$ 31,36	R\$ 40,31	0,00%	
10.3		DESCIDAS					R\$ 1.391,44	R\$ 1.049,42	R\$ 696,50	R\$ 2.440,86	R\$ 3.137,36	0,03%	
10.3.1	COMP.BG.ELE.07	FITA DE ALUMÍNIO 70 MM² PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	R\$ 18,40	R\$ 20,16	50,00	R\$ 920,00	R\$ 1.008,00	R\$ 550,15	R\$ 1.928,00	R\$ 2.478,15	0,02%	
10.3.2	34359	CURVA 90 GRAUS DE BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 3/4" X 1/4" X 300 MM	UN	R\$ 11,72	R\$ 0,00	4,00	R\$ 46,88	R\$ 0,00	R\$ 13,38	R\$ 50,26	R\$ 63,64	0,00%	
10.3.3	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF. 12/2020	UN	R\$ 42,83	R\$ 5,68	2,00	R\$ 85,66	R\$ 11,36	R\$ 27,68	R\$ 97,02	R\$ 124,70	0,00%	
10.3.4	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	R\$ 12,64	R\$ 4,35	2,00	R\$ 25,28	R\$ 8,70	R\$ 9,70	R\$ 33,98	R\$ 43,68	0,00%	
10.3.5	104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" E CABOS DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	R\$ 10,26	R\$ 7,12	3,00	R\$ 30,78	R\$ 21,36	R\$ 14,88	R\$ 52,14	R\$ 67,02	0,00%	



25130000097971

UNIDADE															
UNIDADE: SEDUC - SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO RS															
OBRA/SERVIÇO: OBRA DE RECUPERAÇÃO DE TELHADO															
PRAZO OBRA: 6 MESES															
DATA DO DOCUMENTO: 23/12/2025															
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA - PLO															
ITEM	CÓDIGO COMPOSIÇÃO PRÓPRIA OU SINAPI	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNITÁRIO			MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO	PREÇO TOTAL	TOTAL	BDI	TOTAL COM BDI	INCIDÊNCIA DO ITEM (%)
					MATERIAL + EQUIPAMENTO	MÃO-DE-OBRA	MATERIAL + EQUIPAMENTO								
10.3.6	10851	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8* , E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	UN	4,00	R\$ 70,71		R\$ 282,84	R\$ 0,00		R\$ 282,84	R\$ 0,00		R\$ 80,71	R\$ 363,55	0,00%
10.4		ATERRAMENTO					R\$ 3.649,78			R\$ 1.353,68		R\$ 5.003,46	R\$ 1.427,74	R\$ 6.431,20	0,06%
10.4.1	3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	10,00	R\$ 87,33		R\$ 873,30	R\$ 0,00		R\$ 873,30	R\$ 0,00		R\$ 249,20	R\$ 1.122,50	0,01%
10.4.2	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	M	30,00	R\$ 70,38		R\$ 2.111,40	R\$ 20,10		R\$ 603,00	R\$ 603,00		R\$ 774,55	R\$ 3.488,95	0,04%
10.4.3	SBC 78051	SOLDA EXOTERMICA COM MOLDE GTB 16Y	UN	10,00	R\$ 36,91		R\$ 369,10	R\$ 19,58		R\$ 195,80	R\$ 195,80		R\$ 161,19	R\$ 726,09	0,01%
10.4.4	COMP.BG.CIV.34	ESCAVAÇÃO E ATERRO DE VALA, LARGURA 50 CM E PROFUNDIDADE 40 CM	M	30,00	R\$ 6,24		R\$ 187,20	R\$ 16,04		R\$ 481,20	R\$ 481,20		R\$ 190,73	R\$ 859,13	0,01%
10.4.5	COMP.BG.CIV.35	LIMPEZA CAIXAS DE ATERRAMENTO DE SOLO EXISTENTES, COM REAPERTO DE CONEXÕES	UN	4,00	R\$ 5,69		R\$ 22,76	R\$ 18,42		R\$ 73,68	R\$ 73,68		R\$ 27,52	R\$ 123,96	0,00%
10.4.6	38056	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 5/8", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2	UN	2,00	R\$ 43,01		R\$ 86,02	R\$ 0,00		R\$ 86,02	R\$ 0,00		R\$ 24,55	R\$ 110,57	0,00%
10.5		CONTADOR DIGITAL					R\$ 227.394,88			R\$ 612,00		R\$ 228.006,88	R\$ 65.061,75	R\$ 293.068,63	2,95%
10.5.1	COMP.BG.ELE.02	CONTADOR DIGITAL DE RAIOS INSTALADO EM CABO DE DESCIDA DO SPDA, SENSIBILIDADE DE DETECÇÃO DE CORRENTE DE RAIOS 11kA < 100kA, IP67	CI	2,00	R\$ 113.697,44		R\$ 227.394,88	R\$ 306,00		R\$ 612,00	R\$ 612,00		R\$ 65.061,75	R\$ 293.068,63	2,95%
10.6		ACESSÓRIOS					R\$ 3.321,06			R\$ 0,00		R\$ 3.321,06	R\$ 947,66	R\$ 4.268,72	0,04%
10.6.1	40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	100,00	R\$ 30,30		R\$ 3.030,00	R\$ 0,00		R\$ 3.030,00	R\$ 0,00		R\$ 864,61	R\$ 3.894,61	0,04%
10.6.2	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 36, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO	UN	50,00	R\$ 0,41		R\$ 20,50	R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00		R\$ 5,85	R\$ 26,35	0,00%
10.6.3	SBC 6026	REBITE POP ALUMINIO 1/4"	UN	200,00	R\$ 0,29		R\$ 58,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00		R\$ 16,55	R\$ 74,55	0,00%
10.6.4	39719	ADESIVO / COLA DE CONTATO LIQUIDO, A BASE DE RESINAS, PARA COLAGEM DE ESPUMA PARA ISOLAMENTO TERMICO FLEXIVEL	L	1,00	R\$ 212,56		R\$ 212,56	R\$ 0,00		R\$ 212,56	R\$ 0,00		R\$ 60,65	R\$ 273,21	0,00%
10.7		DIVERSOS					R\$ 1.716,96			R\$ 4.288,43		R\$ 6.005,39	R\$ 1.713,64	R\$ 7.719,03	0,08%
10.7.1	COMP.BG.ELE.03	PROJETO "AS-BUILT" COM LAUDO TÉCNICO FINAL	UN	1,00	R\$ 183,57		R\$ 183,57	R\$ 2.452,43		R\$ 2.636,00	R\$ 2.636,00		R\$ 3.388,18	R\$ 3.388,18	0,03%
10.7.2	COMP.BG.ELE.04	MEDIÇÕES ELÉTRICAS DE ATERRAMENTOS E CONTINUIDADE DAS DESCIDAS, LOCAÇÃO DE ANDAIME SUSPENSO OU BALANÇIM MANUAL, CAPACIDADE DE CARGA TOTAL DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L),	UN	6,00	R\$ 97,44		R\$ 584,64	R\$ 306,00		R\$ 1.836,00	R\$ 1.836,00		R\$ 690,73	R\$ 3.111,37	0,03%
10.7.3	41805	CABO DE APROXIMADAMENTE 250 KG/M2, PLATAFORMA DE 1,50 M X 0,80 M (C X L), CABO DE 45 M	MES	1,00	R\$ 948,75		R\$ 948,75	R\$ 0,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00		R\$ 270,73	R\$ 1.219,48	0,01%
TOTAL							R\$ 6.424.626,43			R\$ 1.317.406,09		R\$ 7.742.032,52	R\$ 2.209.188,44	R\$ 9.951.220,96	100,00%
VALOR TOTAL DE MATERIAL E EQUIPAMENTO															
R\$ 1.317.406,09															
VALOR TOTAL DE MÃO-DE-OBRA															
R\$ 2.209.188,44															
VALOR TOTAL DA OBRA															
R\$ 9.951.220,96															
RESPONSÁVEL TÉCNICO															
ENG.º CIVIL RICARDO BERNAT / ENG.º CIVIL RENAN RICHTER															
CREA															
RS097108 / RS230356															



08/09/2025, 10:22

casadoraloshop

Frete grátis em compras a partir de R\$299



Q Buscar produtos, marcas e ofertas...

Casa, Móveis e Decoração > Jardim e Ar Livre > Ralos e Grelhas



Novo

Ralo Abacaxi Semiesférico Em Alumínio 3 Polegadas - 75mm

R\$ 29⁹⁰

12x R\$ 2⁹⁰

[Ver os meios de pagamento](#)

Cor: Prata



- Largura:
- Comprimento: 7.62 cm
- Diâmetro: 7.5 cm
- Acabamento: Alumínio
- Feito com alumínio.
- Tem uma forma semiesférica.
- Inclui armação.
- Para ser colocada em banheiros.
- Acessório incluído: .

Chegará entre amanhã e qu
Mais formas de entrega

Retire entre amanhã e quarta-feira em uma agência Mercado Livre
[Ver no mapa](#)

Quantidade: 1 unidade ▾ (+10)

Comprar agora

Adicionar ao carrinho



Frete grátis em compras a partir de R\$299.

↶ Confira a [Política de devolução](#)

Outros produtos semelhantes



Ralo Abacaxi Semiesférico Ferro Fundido 4 Polegadas - 100mm

R\$ 25⁹⁰

12x R\$ 2,51

FULL



Ralo Abacaxi Semiesférico Em Alumínio 6 Polegadas - 150mm

R\$ 109⁹⁰

12x R\$ 10,65



[Mostrar mais produtos](#)

Características principais

Marca	Casa Do Ralo
Linha	Ralo Abacaxi
Modelo	Semi Esferico
Cor	Prata
Acabamento	Alumínio

Dimensões

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Shops. Consulte mais informações na nossa [Central de privacidade](#).

[Aceitar cookies](#)

[Configurar cookies](#)

https://casatonelero.mercadoshops.com.br/ralo-abacaxi-semiesferico-em-aluminio-3-polegadas---75mm/up/MLBU3017559237?pdp_filters=categ...

1/2





25130000097971

08/09/2025, 10:22

casadoraloshop

Frete grátis em compras a partir de R\$299



Lugares de colocação: Banheiros, Lavabos, Ralos, Areas
externas **Inclui armação:** Sim

É kit: Não

[Ver mais características](#) ▾

[Ver descrição completa](#) ▾



Categorias

Ralos

Links de interesse

Cozinha Área Externa

Como comprar?

Tel: 1138051220

contato@casadoralo.com.br

Rua Tonelero 400 São Paulo São Paulo

Fale conosco

casadoraloshop é uma loja criada com o 

[Como comprar?](#)[Como cuidamos da sua privacidade?](#)[Compra garantida](#)[Configurar cookies](#)

casadoraloshop é uma loja criada com o 

Usamos cookies para melhorar sua experiência no Mercado Shops. Consulte mais informações na nossa [Central de privacidade](#).

https://casatonelero.mercadoshops.com.br/ralo-abacaxi-semiesferico-em-aluminio-3-polegadas---75mm/up/MLBU3017559237?pdp_filters=categ... 2/2



25130000097971

← → ↺ 📄 paneladeferrofundido.com.br/variedades/ralo-semi-esferico-tipo-abacaxi-75mm-diametro-3-polegadas



Toda Loja Panelas Fogão a Lenha Churrasqueiras Iluminação Varie

[Página Inicial](#) | [Variedades](#) | [Raios e Grelhas](#)



Ralo Semi Esférico 3 Polegadas



R\$ 39,32

à vista com desconto

R\$ 42,28



Seja o primeiro a opinar

[Opções de Pagamento](#)

- 1 +





[?parceiro=5441&gad_source=1&gad_campaignid=20388...](#)

 **Entre em contato**
(31) 2626-1384

 **Minha conta**



idades

 **Grades**

 **Decoración Rústica**

 **Móveis**

FRETE GRÁTIS

Para **MG** em compras acima de **R\$450**

Região Sudeste acima de **R\$699,99**

Centro-Oeste acima de **R\$999,99**

férico Tipo Abacaxi 75mm Diâmetro 3

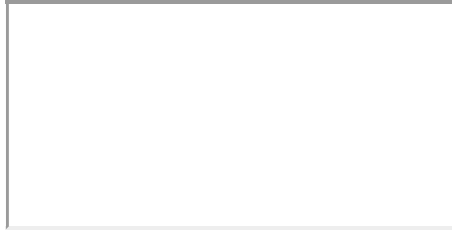
nto

COMPRAR



08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundação Vesúvio | Qualidade e Durabilidade



Menu

- [PÉS DE MESA](#)
 - [Ver PÉS DE MESA](#)
 - [PÉS EM AÇO FORJADO](#)
 - [PÉS EM ALUMÍNIO FUNDIDO](#)
 - [PÉS EM FERRO FUNDIDO](#)
 - [TAMPO DE MADEIRA](#)
- [PÉS DE BANCO](#)
- [CAIXA DE CORREIO](#)
 - [Ver CAIXA DE CORREIO](#)
 - [ALUMINIO FUNDIDO](#)
 - [FERRO FUNDIDO](#)
- [CHURRASQUEIRAS](#)
 - [Ver CHURRASQUEIRAS](#)
 - [CHURRASQUEIRAS](#)
- [DECORAÇÃO](#)
 - [Ver DECORAÇÃO](#)
 - [CANTONEIRAS](#)
 - [DIVERSOS](#)
 - [SINOS](#)
- [FOGÕES E CHAPAS](#)
 - [Ver FOGÕES E CHAPAS](#)
 - [BIFETEIRAS E FRIGIDEIRAS](#)
 - [CHAPAS DE FOGÃO](#)
 - [FORNOS E PORTAS](#)
- [GRADES](#)
 - [Ver GRADES](#)
 - [ACABAMENTOS DE GRADE / ANUETOS](#)
 - [ARABESCOS PARA PORTÃO](#)
 - [AVULSAS](#)
 - [COLUNAS](#)
 - [CORETOS](#)
 - [ESCADAS](#)
 - [ESCADAS CARACOL](#)
 - [ESCADAS RETAS](#)
 - [PERGOLADOS](#)
 - [PINHAS E PONTA DE LANÇA](#)
 - [JANELAS](#)
 - [PORTÕES](#)
 - [PORTÕES EM FERRO FUNDIDO](#)
 - [PORTÕES EM AÇO FORJADO](#)
 - [ROSACEAS E FLORÕES](#)
 - [CORRIMÃO DE ESCADA](#)
 - [GRADIL E SACADAS](#)
 - [PORTAS](#)
- [LUMINÁRIAS](#)
 - [Ver LUMINÁRIAS](#)
 - [BALIZADORES](#)
 - [LUMINARIAS DE BRAÇO](#)
 - [LUMINÁRIAS 1/2 CARA](#)
 - [LUMINÁRIAS PARA MURO E POSTE](#)
 - [LUMINÁRIAS DE TETO](#)
- [MÓVEIS P/JARDIM](#)
 - [Ver MÓVEIS P/JARDIM](#)
 - [ALMOFADAS](#)
 - [APARADORES](#)
 - [BANCOS](#)
 - [CADEIRAS E POLTRONAS](#)

https://www.fundicaovesuvio.com.br/ralos-e-grelhas/ralo-ff-s-caixilio/ralo-semi-esferico-ff?variant_id=1144&parceiro=8841&gad_source=1&gad_c... 1/11



08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundação Vesúvio | Qualidade e Durabilidade

- [CONJUNTOS DE JARDIM](#)
- [ESPREGUIÇADEIRAS](#)
- [MESAS](#)
- [POSTES](#)
 - [Ver POSTES](#)
 - [POSTES COLONIAIS](#)
 - [POSTES TUBULARES](#)
- [RALOS E GRELHAS](#)
 - [Ver RALOS E GRELHAS](#)
 - [RALOS](#)
 - [RALO ALUMINIO FUNDIDO](#)
 - [RALO FERRO FUNDIDO CINZENTO](#)
 - [RALO FERRO FUNDIDO NODULAR](#)
 - [GRELHAS](#)
 - [GRELHA BOCA DE LOBO](#)
 - [GRELHA ALUMINIO FUNDIDO](#)
 - [GRELHA FERRO FUNDIDO CINZENTO](#)
 - [GRELHA FERRO FUNDIDO NODULAR](#)
- [TAMPÕES](#)
 - [Ver TAMPÕES](#)
 - [TAMPÃO DE ALUMINIO FUNDIDO](#)
 - [TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO CINZENTO](#)
 - [TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO NODULAR](#)



Minha Conta

[Entrar/Cadastrar](#)

Olá,

[Minha conta/Sair](#)

O que deseja procurar?



ENTREGAMOS PARA TODO O BRASIL!

Vesúvio
DESDE 1978

[FUNDIÇÃO VESUVIO](#)

O que deseja procurar?



[Contato](#)



[Promoções](#)

Olá,

[Sair](#) 

[Conta](#)



[Carrinho](#)

0

- [PÉS DE MESA](#)
 - [PÉS DE MESA](#)
 - [PÉS EM AÇO FORJADO](#)
 - [PÉS EM ALUMÍNIO FUNDIDO](#)
 - [PÉS EM FERRO FUNDIDO](#)
 - [TAMPO DE MADEIRA](#)
- [PÉS DE BANCO](#)
- [CAIXA DE CORREIO](#)
 - [CAIXA DE CORREIO](#)
 - [ALUMINIO FUNDIDO](#)
 - [FERRO FUNDIDO](#)
- [CHURRASQUEIRAS](#)
 - [CHURRASQUEIRAS](#)
 - [CHURRASQUEIRAS](#)
- [DECORAÇÃO](#)
 - [DECORAÇÃO](#)

https://www.fundicaovesuvio.com.br/ralos-e-grelhas/ralo-ff-s-caixilio/ralo-semi-esferico-ff?variant_id=1144&parceiro=8841&gad_source=1&gad_c... 2/11



08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundação Vesúvio | Qualidade e Durabilidade

- [CANTONEIRAS](#)
- [DIVERSOS](#)
- [SINOS](#)
- [FOGÕES E CHAPAS](#)
 - [FOGÕES E CHAPAS](#)
 - [BIFETEIRAS E FRIGIDEIRAS](#)
 - [CHAPAS DE FOGÃO](#)
 - [FORNOS E PORTAS](#)
- [GRADES](#)
 - [GRADES](#)
 - [ACABAMENTOS DE GRADE / ANUETOS](#)
 - [ARABESCOS PARA PORTÃO](#)
 - [AVULSAS](#)
 - [COLUNAS](#)
 - [CORETOS](#)
 - [ESCADAS](#)
 - [ESCADAS CARACOL](#)
 - [ESCADAS RETAS](#)
 - [PERGOLADOS](#)
 - [PINHAS E PONTA DE LANÇA](#)
 - [JANELAS](#)
 - [PORTÕES](#)
 - [PORTÕES EM FERRO FUNDIDO](#)
 - [PORTÕES EM AÇO FORJADO](#)
 - [ROSACEAS E FLORÕES](#)
 - [CORRIMÃO DE ESCADA](#)
 - [GRADIL E SACADAS](#)
 - [PORTAS](#)
- [LUMINÁRIAS](#)
 - [LUMINÁRIAS](#)
 - [BALIZADORES](#)
 - [LUMINARIAS DE BRAÇO](#)
 - [LUMINÁRIAS 1/2 CARA](#)
 - [LUMINÁRIAS PARA MURO E POSTE](#)
 - [LUMINÁRIAS DE TETO](#)
- [MÓVEIS P/ JARDIM](#)
 - [MÓVEIS P/ JARDIM](#)
 - [ALMOFADAS](#)
 - [APARADORES](#)
 - [BANCOS](#)
 - [CADEIRAS E POLTRONAS](#)
 - [CONJUNTOS DE JARDIM](#)
 - [ESPREGUIÇADEIRAS](#)
 - [MESAS](#)
- [POSTES](#)
 - [POSTES](#)
 - [POSTES COLONIAIS](#)
 - [POSTES TUBULARES](#)
- [RALOS E GRELHAS](#)
 - [RALOS E GRELHAS](#)
 - [RALOS](#)
 - [RALO ALUMINIO FUNDIDO](#)
 - [RALO FERRO FUNDIDO CINZENTO](#)
 - [RALO FERRO FUNDIDO NODULAR](#)
 - [GRELHAS](#)
 - [GRELHA BOCA DE LOBO](#)
 - [GRELHA ALUMINIO FUNDIDO](#)
 - [GRELHA FERRO FUNDIDO CINZENTO](#)
 - [GRELHA FERRO FUNDIDO NODULAR](#)
- [TAMPÕES](#)
 - [TAMPÕES](#)
 - [TAMPÃO DE ALUMINIO FUNDIDO](#)

https://www.fundicaovesuvio.com.br/ralos-e-grelhas/ralo-ff-s-caixilio/ralo-semi-esferico-ff?variant_id=1144&parceiro=8841&gad_source=1&gad_c... 3/11



25130000097971

08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundição Vesuvio | Qualidade e Durabilidade

- [TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO CINZENTO](#)
- [TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO NODULAR](#)

1. [Home](#)
2. [RALOS E GRELHAS](#)
3. [RALOS](#)
4. [RALO FERRO FUNDIDO CINZENTO](#)
5. Ralo Em Ferro Fundido Semiesférico



Medic

A	B
3" - 7,5	-

Medidas interna:



E	Peso
-	0,635 kg.

entimentros

 Ralo Em Ferro Fundido Semiesférico



25130000097971

08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundação Vesuvio | Qualidade e Durabilidade



[Indique a um amigo](#)

[Tire suas Dúvidas](#)

[Continuar comprando](#)

Atualizando informações ...

Ralo Em Ferro Fundido Semiesférico

[Adicionar aos Favoritos](#)

Ref: 1873

Marca: [Fundação Vesuvio](#)

Disponibilidade: Disponível em 25 dias úteis

Medida:

- ☐ 2" - 50mm - R\$.17,00
- ☐ 10" - 25cm - R\$.125,84
- ☒ 3" - 7,5 cm - R\$.25,14
- ☐ 4" - 10 cm - R\$.38,51
- ☐ 6" - 15 cm - R\$.44,18
- ☐ 8" - 20 cm - R\$.61,76

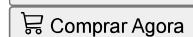
Por:

R\$.25,14

R\$ 23,88 à vista com desconto Depósito Bancário

[+ Ver todas as formas de pagamentos](#)

Quantidade: 1



* Aqui sua compra é 100% segura, compre com tranquilidade.

[Dúvidas](#)

Simulador de Frete

CEP:

-

[CALCULAR FRETE](#)

Frete e prazo de entrega

CEP Informe seu cep

[Calcular](#)

- [Descrição Geral](#)
- [Formas de Pagamento](#)
- [Avaliações](#)

[Descrição Geral](#)

https://www.fundicaovesuvio.com.br/ralos-e-grelhas/ralo-ff-s-caixilio/ralo-semi-esferico-ff?variant_id=1144&parceiro=8841&gad_source=1&gad_c... 5/11



08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundição Vesuvio | Qualidade e Durabilidade

Ralo Em Ferro Fundido Semiesférico - Fundição Vesuvio

O Ralo Semiesférico em Ferro Fundido é a solução ideal para escoamento de água com qualidade e durabilidade.

Diferenciais do Produto:

Alta qualidade, resistência e durabilidade devido ao material em ferro fundido cinzento.

Projetado para garantir ótimo escoamento e coleta de água em ralos e canaletas.

Acabamento de excelência, proporcionando um produto esteticamente agradável.

Disponível em diversas medidas para atender às diferentes necessidades.

Mais sobre o Produto:

Ideal para uso em áreas internas e externas, evitando o acúmulo de sujeira e entupimentos.

Suporta até 500 kg de peso, garantindo resistência a altas cargas.

Fácil instalação, basta encaixar o ralo na abertura do sistema de drenagem.

Material em ferro fundido cinzento confere durabilidade e evita desgastes ao longo do tempo.

Dicas de Uso:

Verifique as medidas do ralo antes de instalar para garantir o encaixe correto.

Realize limpezas periódicas para evitar obstruções e manter o bom funcionamento do ralo.

Verifique periodicamente o estado de conservação e substitua caso necessário.

Indicado para áreas como cozinhas, banheiros, garagens e ambientes externos.

Ficha Técnica:

Material: Ferro fundido cinzento

Capacidade de Carga: 500 kg

Marca: Fundição Vesuvio

Garanta já o seu Ralo em Ferro Fundido Semiesférico da Fundição Vesuvio e desfrute de um produto de qualidade, resistência e durabilidade para garantir o escoamento de água de forma eficiente em diversos ambientes!

[Formas de Pagamento](#)



- Depósito Bancário

https://www.fundicaovesuvio.com.br/ralos-e-grelhas/ralo-ff-s-caixilio/ralo-semi-esferico-ff?variant_id=1144&parceiro=8841&gad_source=1&gad_c... 6/11



08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundação Vesúvio | Qualidade e Durabilidade

à vista **R\$ 16,15** Sem juros

Desconto de 5 %



- Boleto - Vindi

à vista **R\$ 16,15** sem Tarifa

Desconto de 5 %



- PIX

à vista **R\$ 16,15** Sem juros

Desconto de 5 %



- Cartão Visa - Vindi

à vista **R\$ 17,00** sem Tarifa

Parcela Mínima de **R\$ 300,00**



- Cartão Mastercard - Vindi

à vista **R\$ 17,00** sem Tarifa

Parcela Mínima de **R\$ 300,00**



- Cartão Diners - Vindi

à vista **R\$ 17,00** sem Tarifa

Parcela Mínima de **R\$ 300,00**



- Cartão Amex - Vindi

à vista **R\$ 17,00** sem Tarifa

Parcela Mínima de **R\$ 300,00**



- Cartão Elo - Vindi

à vista **R\$ 17,00** sem Tarifa

Parcela Mínima de **R\$ 300,00**

[Avaliações](#)

Deixe seu comentário e sua avaliação

Nome:

E-mail

☐ Mostrar meu e-mail

Mensagem

https://www.fundicaovesuvio.com.br/ralos-e-grelhas/ralo-ff-s-caixilio/ralo-semi-esferico-ff?variant_id=1144&parceiro=8841&gad_source=1&gad_c... 7/11



08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundação Vesuvio | Qualidade e Durabilidade

- Máximo de 512 caracteres.

Clique para Avaliar

-
-
-
-
-

• Avaliação:

Enviar

[Faça seu login e comente.](#)

Produtos relacionados



[Ver Produto](#)

[🔍 Saber Mais!](#)

[Ralo Em Ferro Fundido Com Caixilho](#)

[R\\$ 23.00](#)

[R\\$ 21.85 à vista com desconto Depósito Bancário](#)

[🛒 Comprar](#)



[Ver Produto](#)

[🔍 Saber Mais!](#)

[Ralo Em Ferro Fundido Sem Caixilho](#)

[R\\$ 17.00](#)

[R\\$ 16.15 à vista com desconto Depósito Bancário](#)

[🛒 Comprar](#)



08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundição Vesúvio | Qualidade e Durabilidade



[Ver Produto](#)

[🔍 Saber Mais!](#)

[Ralo Em Ferro Fundido Nodular Sem Caixilho](#)

[R\\$ 83,33](#)

[R\\$ 79,16 à vista com desconto Depósito Bancário](#)

[🛒 Comprar](#)



[Ver Produto](#)

[🔍 Saber Mais!](#)

[Ralo Em Ferro Fundido Nodular Com Caixilho](#)

[R\\$ 83,33](#)

[R\\$ 79,16 à vista com desconto Depósito Bancário](#)

[🛒 Comprar](#)

Produtos visualizados

Carregando ...

Total de Produtos Visitados (1) Páginas: 1

[Limpar](#)



•

[Ralo Em Ferro Fundido Semiesférico](#)

Siga nosso Instagram [@fundicaovesuvio](#)

Cadastre-se em nossa newsletter

Digite seu e-mail

Institucional

[Cadastre-se](#)

- [Fundição Vesúvio](#)
- [Como comprar](#)

https://www.fundicaovesuvio.com.br/ralos-e-grelhas/ralo-ff-s-caixilio/ralo-semi-esferico-ff?variant_id=1144&parceiro=8841&gad_source=1&gad_c... 9/11



08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundação Vesuvio | Qualidade e Durabilidade

- [Segurança](#)
- [Envio](#)
- [Pagamento](#)
- [Tempo de Garantia](#)
- [Depoimentos de Clientes](#)
- [Pesquisa de Satisfação](#)
- [Fale Conosco](#)

Vesuvio
DESDE 1978

© Fundação Vesuvio. Todos os direitos reservados. Proibida reprodução total ou parcial.
Preços e estoque sujeito a alterações sem aviso prévio.

Endereço

Rua Romeu Augusto Rela 771 Bairro do Engenho
Itatiba- SP
CEP 13255-360
Atendimento

- [\(11\) 4524-0918](tel:(11)4524-0918)
- [\(11\) 4524-6993](tel:(11)4524-6993)
- [\(11\) 4524-0918](tel:(11)4524-0918)
- comercial@fundicaovesuvio.com.br

Formas de pagamento

-  Cartão Visa - Vindi
-  Cartão Mastercard - Vindi
-  Cartão Diners - Vindi
-  Cartão Amex - Vindi
-  Cartão Elo - Vindi
-  Depósito Bancário
-  Boleto - Vindi
-  PIX

Selos de Segurança

•



•

•

Rastreio

Insira o código

Rastrear

Tecnologia [TrayCommerce](#)

Load time: 1.139 secs - 08-09-2025 10:24:20 - node: commerce-web29-small-tmk - store

| Agência [DevRocket](#)



Ao usar esta loja virtual, você; aceita automaticamente o uso de cookies. Acessar nossa Política de Privacidade



08/09/2025, 10:26

Ralo em Ferro Fundido Semiesférico - Fundição Vesúvio | Qualidade e Durabilidade

Meu Carrinho

Seu Carrinho está vazio.





condec premium

0

 Digite aqui o que procura

 Digite aqui o que procura



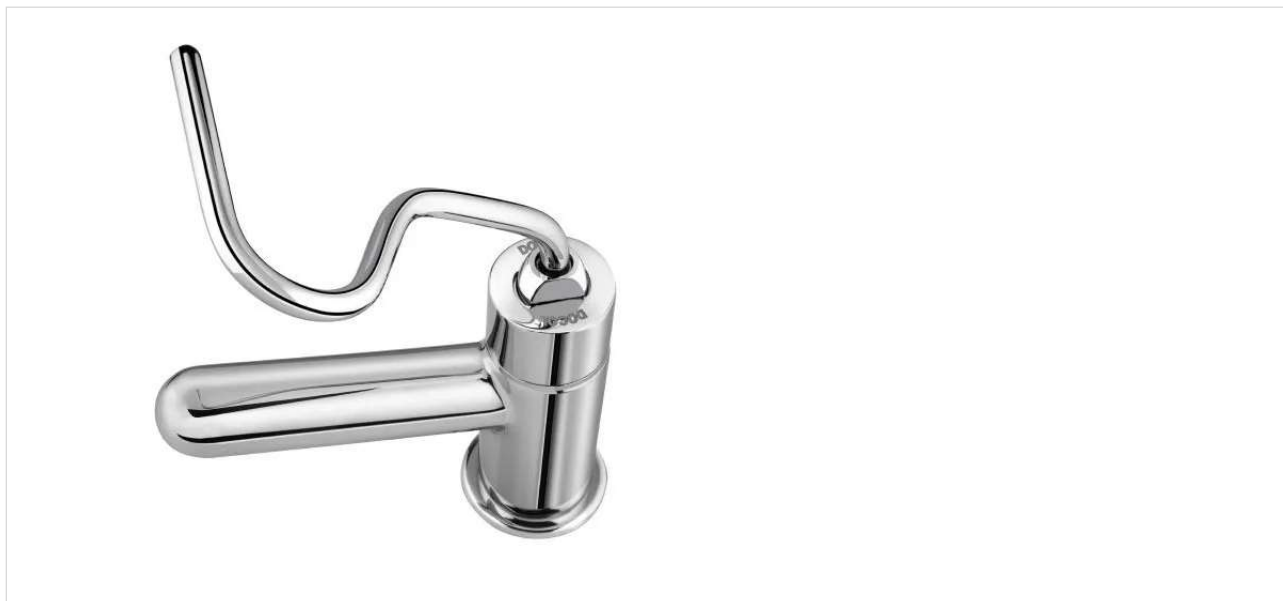
minha conta

0

carrinho

Todos Departamentos v PIAS E CUBAS ELETRODOMÉSTICOS METAIS BANHEIRAS COZINHA BANHEIRO LAVANDERIA OFERTAS DA SEMANA

Home>Metais>Torneiras>Banheiro>Torneira Pressmatic Benefit Docol



Torneira Pressmatic Benefit Docol

0 de 5

(0) [Clique e veja!](#)

Marca: **Docol**

Modelo: **Pressmatic - 00490706**

Disponibilidade: **Disponível em 2 dias úteis**

Referência: **00490706**

~~De R\$ (BRL)~~

~~1.413,90~~

Por: R\$ (BRL)1.160,10

10x de **R\$ 116,01** sem
juros

Economia de 18%

Quantidade

- 1 +

OU

Desconto 10% no



Produto adicionado com sucesso



25130000097971

Você está em [Trocar](#)

potiguar



Busque aqui...



HOME > BANHEIRO E COZINHA > MÓVEIS PARA BANHEIROS > UTENSÍLIOS PARA BANHEIROS



Seja Bem-vindo! Descubra (index.php?route=extension/account/purpletree_multivendor/sellers) lojas para comprar artigos de casa e construção!



Todas as Categorias

Procurar



Procurar por vendedores (https://vivadecorashop.com.br/ocmultivendor/sellers)

MEU CARRINHO - R\$0,00 (/index.php?route=account/login)

VIVA DECORA

REFABRICAÇÃO DE MATERIAIS INICIAIS

REFABRICAÇÃO DE MATERIAIS INICIAIS

Acessar (https://vivadecorashop.com.br/index.php?route=account/login) / Cadastro (https://vivadecorashop.com.br/index.php?route=account/register)

Barra de apoio fixa em U 25 x 24 cm 00974916 (https://vivadecorashop.com.br/barra-de-apoio-fixa-em-u-25-x-24-cm-00974916)

Barra De Apoio Fixa Em U 25 X 24 Cm 00974916 R\$699,35

Parcela em até 6x sem juros no cartão de crédito, veja condições (politica-de-pagamento=vivadecorashop)

Desconto de 5% no boleto.

Prazos de Entrega: SP Capital - 3 dias úteis; Interior/Litoral SP - 5 dias úteis; Outros Estados - 10 dias úteis; Região Norte - 25 dias úteis.

Marcas: Docol (https://vivadecorashop.com.br/docol) Modelo: 90009749016 // VRef. 23851

Compra Garantida Compre com segurança e garantia total (compra-garantida-vds)

Qtd

- 1 +

Entrega São Paulo Capital

R\$699,35

Vendido por Casa Tognini - (Envio SP Capital)

COMPRAR AQUI estoque: 4

ADICIONAR À LISTA DE DESEJOS ADICIONAR À LISTA DE COMPARAÇÃO

DESCRIÇÃO



<https://www.wetbath.com.br/>

Todas as categorias

Área de serviço externa
[\(https://www.wetbath.com.br/\)](https://www.wetbath.com.br/)
 Louças & acessórios

Digite o que você procura

Q

Assinar

Entre ou cadastre-se

(11) 9173-2286

(conta/index)

Meu carrinho
<https://www.wetbath.com.br/carrinho/index>

Promoções
<https://www.wetbath.com.br/hidra-instalacao>

Banheiro

Cozinha

Hidráulica

Instalação

Botário

Cozinha

Hidráulica

Instalação

Barra De Apoio Fixa Em U 25 X 24 Cm - 00974916 - Docol

Por: R\$ 482,90

R\$ 434,61

+10% OFF no PIX

10X sem juros de 48,29

VER PARCELAS

Quantidade: 1 +

Comprar

<https://www.wetbath.com.br/carrinho/produto/334609562/adicionar>

Compre Protegida

Sua compra é protegida durante toda a compra.

Trocas e devoluções

Se não gostar, você pode trocar ou devolver.

Descrição

As barreiras de apoio dorsal são projetadas para proporcionar praticidade, bem-estar, mobilidade e autonomia ao usuário. São ideais para ambientes de acessibilidade, sendo projetadas para ser instaladas na parede próxima à beira sanitária e em áreas nobres, facilitando o deslocamento com conforto e segurança. Vantagens: maior resistência; testadas para suportar cargas de até 150 kg; bom desempenho a longo prazo. Máxima Height: Produzidas em aço 304, limitam a proliferação de bactérias e protegem contra contaminação. Conformidade com Normas: Seguem a NBR 9050, adequada para ambientes públicos e hospitais. Sustentabilidade: 100% recicláveis, contribuindo para um desenvolvimento sustentável. Portfólio Completo: Diversidade que atende necessidades específicas em projetos de acessibilidade. Segurança: Acabamento especial que oferece maior aderência e segurança durante o uso. Especificações Técnicas: Composição: Aço 304 e 316. Máximas de ergonomia: Complementos: Não parafusos e buchas para fixação. Normas de referência: NBR 9050, Gramma Garanta, toda Vida, Qualidade e Segurança. Garantia: 5 anos iniciais, sucessos Dólar Garantia de 10 anos. Garantia de 10 anos para garantir o máximo de durabilidade e qualidade em ambientes acessíveis.

Produtos relacionados

(https://www.webath.com.br/barras-de-apolo-70-cm-lado-direito-00975916-docol-90009637018) 	Barra De Apolo 70 Cm - 00963716 - Docol R\$ 485,90 10x de R\$ 48,59 ou R\$ 437,31 via Pix (https://www.webath.com.br/barras-de-apolo-70-cm-00963716-docol-90009637018)
(https://www.webath.com.br/barras-de-apolo-80-cm-lado-esquerdo-00975916-docol-90009637018) 	Barra De Apolo 80 Cm - 00963716 - Docol R\$ 524,90 10x de R\$ 52,49 ou R\$ 472,41 via Pix (https://www.webath.com.br/barras-de-apolo-80-cm-00963716-docol-90009637018)
(https://www.webath.com.br/barras-de-apolo-70-cm-lado-esquerdo-00975916-docol-90009637018) 	Barra De Apolo 70 Cm - 00975916 - Docol R\$ 1.246,90 10x de R\$ 124,69 ou R\$ 1.122,21 via Pix (https://www.webath.com.br/barras-de-apolo-70-cm-lado-esquerdo-00975916-docol-90009637018)
(https://www.webath.com.br/barras-de-apolo-70-cm-lado-direito-00975916-docol-90009759018) 	Barra De Apolo Fixa Em U 70 Cm Lado Direito - 00975916 - Docol R\$ 1.235,90 10x de R\$ 123,59 ou R\$ 1.121,31 via Pix (https://www.webath.com.br/barras-de-apolo-fixa-em-u-70-cm-lado-direito-00975916-docol-90009759018)

NAVEGAÇÃO

[Catálogo de Marcas](#)
[\(pagina/catalogo-de-marcas.html\)](#)
[club&Casa](#)
[\(pagina/clubcasa.html\)](#)
[Quem Somos](#)
[\(pagina/quem-somos.html\)](#)
[Serviço de Instalação](#)

MEIOS DE PAGAMENTO



CONTATO

11) 91773-2286 (tel:11917732286)

REDES SOCIAIS

<https://www.instagram.com/welbath/> | <https://www.facebook.com/welbathoficial/>

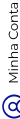
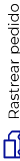
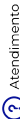
https://api.whatsapp.com/send?phone=5519732288&text=Oi%20tudo%20bem%3F+Gostaria+de+um+atendimento.&type=phone_number&app_absent=0



ATENÇÃO PARA DATAS DE ENVIO DE MATERIAIS DURANTE O RECESSO COLETIVO. MATERIAIS PARA ACABAMENTO DE OBRA, COM ENVIO EXPRESS! SAIBA MAIS



O que deseja procurar?



Entrega Express
Para todo o Brasil



Descontos
em pagamentos à vista



Acabamentos
Piso ao teto

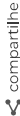


Pague fácil
em até 12x s/ juros



Segurança
Loja Oficial

Você está em: Home > Forros e Suspensão > Forro Modular > Forro Mineral Armstrong® > Forro de fibra mineral Scala Lay-in Armstrong 1250 x 625 x 16 mm em caixa



Forro de fibra mineral Scala Lay-in Armstrong 1250 x 625 x 16 mm em caixa

Destaque

REF: 4009.8 MARCA: ARMSTRONG® MODELO: SCALA LAY-IN

Disponibilidade: Imediata

R\$ 318,90

R\$ 309,33 à vista com desconto PIX

1

COMPRAR



Comprar via WhatsApp

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR



Descrição Geral Informações Adicionais Guia de Instalação

⚠ Caso queira saber quantas placas e caixas são necessárias para o seu projeto você pode utilizar nossa calculadora de m2 ⚠



Acessar Calculadora de Forro

Observação: As medidas calculadas podem variar de acordo com as características de cada ambiente. Podem ocorrer sobras ou faltas de material, dependendo das particularidades do local. Para uma avaliação mais precisa, recomenda-se a consulta a um profissional qualificado.

Forro de fibra mineral Scala Lay-in Armstrong

Forro modular de fibra mineral Scala Lay-in. Placa de forro de fibra mineral econômico que oferece boa absorção e bloqueio do som. Forro modular em caixa.



25130000097971



VENHA PARA A LOJA MAIS COMPLETA EM FORROS E ISOLAMENTOS TÉRMO-ACÚSTICOS SAIBA MAIS



O que deseja procurar?



Atendimento



Minha Conta



0



ALUMÍNIO



POLIURETANO



LÃ DE ROCHA



FORROS DIVERSOS

MANTA TÉRMICA 3TC



LÃ DE VIDRO

+ CATEGORIAS



Compre na Loja Virtual
Retire na Loja Física



Loja - Guarulhos / SP
Atendimento Diferenciado



Descontos Imperdíveis
Todos os dias uma oferta!



Parcelamento
Em até 12x

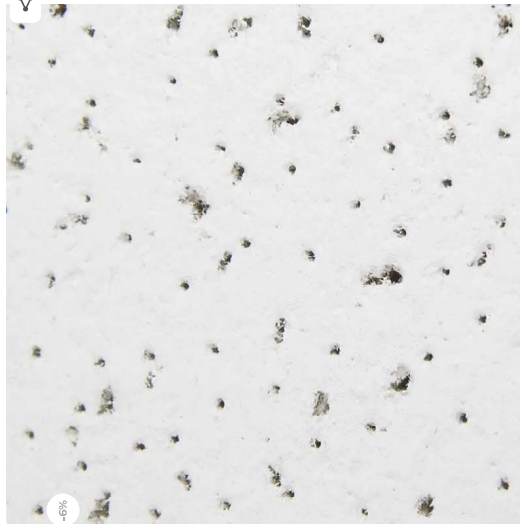


Loja Certificada
Confiança e Segurança

Você está em: Home > FORROS DIVERSOS > FORROS FIBRA MINERAL > Armstrong > Forro de Fibra Mineral Armstrong Fine Fissured Lay In 1250 x 625 x 16mm (Caixa)



compartilhe



Forro de Fibra Mineral Armstrong Fine Fissured Lay In 1250 x 625 x 16mm (Caixa)

Destaque

REF: MODELO: FINE FISSURED - COD 3409 MARCA: ARMSTRONG MODELO: FINE FISSURED

Seja o primeiro a opinar

~~R\$ 799,00~~

R\$ 663,00

ou 12x de R\$ 63,15 com juros Cartão de Crédito - Pagar.me

1

COMPRAR



Comprar no WhatsApp

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

Descrição Geral Formas de Pagamento Avaliações

Quantidade de placas por caixa: 8 un / 6,25 M²

Placas med 1.250 x 625 x 16mm

Borda : Lay in (reta)

Modelo: Fine Fissured - Cod 3409

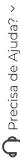
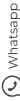
O Forro Fine Fissured apresenta uma superfície com textura média e tem uma aplicação flexível, com opções de detalhes de borda e modulação. É econômico e possui uma garantia de 30 anos contra deformações visíveis (HumiGuard Plus) e contra o crescimento de fungos, mofo e bactérias (BioBlock Plus), quando usado com perfil de suspensão Armstrong.



Conheça nossa linha de Painéis Ripados EspaçoWall



Digite aqui o que deseja buscar...



Todas as categorias

Pisos

Rodapé

Revestimentos

Forros

Madeiras

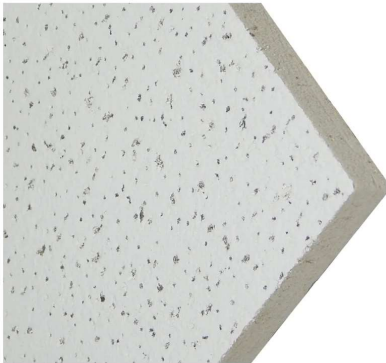
Drywall

Metals

Ferramentas

Promoções

Home > Forros > Forros Minerais



Forro de fibra mineral Armstrong Ceilings Fine Fissured lay-in branco 16 x 625 x 1250 mm

★★★★★ Q/5 - 6 Opiniões

SKU: 741

Armstrong

World Industries

De ~~R\$ 656,99~~

Por **R\$ 541,41**

cada caixa -14% em até 6x ou à vista com **5% de desconto**



Preço por m²:

R\$ 86,63



Cada caixa

6,25 m²

Outras opções para esse produto



Qtd:n - 1 caixa(s) = 6,25 m² + [Calculadora](#)

☐ Adicionar 5% de perda de instalação



Comprar

Adicionar itens complementares

Preço válido em 17/12/2025 e não inclui frete e impostos. Sujeito a disponibilidade de estoque. Foto meramente ilustrativa. As cores podem variar de acordo com a tela/monitor.

Frete e prazo de entrega

Calcular

[Não sei o meu CEP](#)

Não fazemos instalação deste produto. Solicite a indicação de um profissional. [Saiba mais](#)

Informações do produto

Certificado de Garantia

Forro de fibra mineral Armstrong Ceilings Fine Fissured lay-in branco 16 x 625 x 1250 mm

Forro de fibra mineral Armstrong oferece classificação UL para cumprimento acústico exato Ac, CAC e Nrc.

A Armstrong é a única fabricante de forros minerais que realiza testes sísmicos em todas as escalas em mais de 100 forros e sistema de suspensão.

Geralmente os Forros Minerais são procurados por proporcionar melhor desempenho acústico e refletância luminosa.

Utilizamos cookies para oferecer melhor experiência, melhorar o desempenho, analisar como você interage em nosso site e personalizar conteúdo. Ao utilizar este site, você concorda com o uso de cookies. [Política de Privacidade](#)

Concordo



condec premium

0

Digite aqui o que procura

Digite aqui o que procura



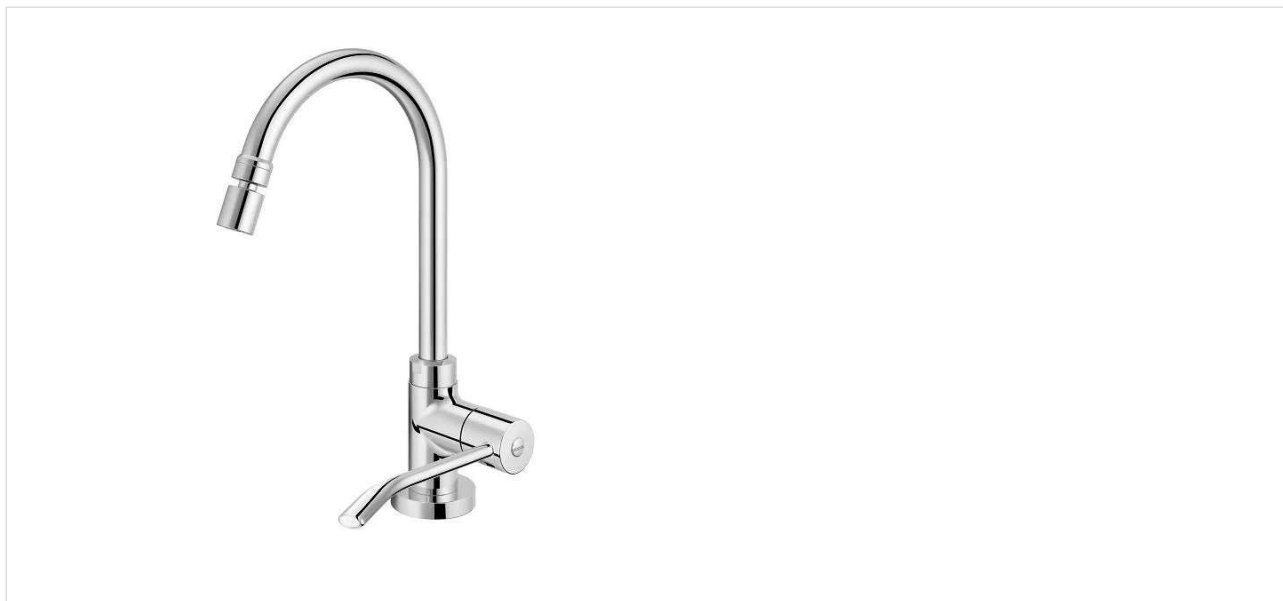
minha conta

0

carrinho

Todos Departamentos v PIAS E CUBAS ELETRODOMÉSTICOS METAIS BANHEIRAS COZINHA BANHEIRO LAVANDERIA OFERTAS DA SEMANA

Home>Metais>Torneiras>Cozinha>Torneira Cozinha Mesa Com Alavanca Benefit Cromado Docol



Torneira Cozinha Mesa Com Alavanca Benefit Cromado Docol

0 de 5

(0) [Clique e veja!](#)

Marca: **Docol**

Disponibilidade: **Disponível em 45 dias úteis**

Referência: **00946706**

~~De R\$ (BRL)~~

~~1.103,90~~

Por: R\$ (BRL)799,90

10x de **R\$ 79,99** sem
juros

Economia de 28%

Quantidade

- 1 +

OU

Desconto 10% no

ADICIONAR AO CARRINHO



25130000097971

PARA COMPRAS ACIMA DE R\$ 799,00



53

Buscar

Cadastrar-se ou
Fazer Login

MAE BUSCADOR: Área | Local | Data | Janela | Produto | Entregador | Cora

Comprar pelo WhatsApp (71) 4013-2009

Solicite um Orçamento

Tabela Digital

Solicitar Atendimento

Novas Lojas

TODA LOJA

Banheiro

Cozinha e Lavanderia

Portas e Janelas

Banheiras e Spas

Grandes Marcas

Promoções

Outlet

HOME > COZINHA E LAVANDERIA > TORNEIRAS E METAPULADORES > TORNEIRA PARA COZINHA



Torneira para Cozinha Mesa Benefit com Alavanca Cromada00946706 - Docol

Código: 00923 Mesa Docol

Classe: torneira

De R\$ 673,73

11% OFF

R\$ 606,35

(no PK)

ou em até 10x de R\$ 60,63 no cartão

PRETE GRÁTIS BRASIL

- Borda: 1/2"
- Altura: 180 mm
- Material: Mesa de Funcionamento: 2 mca (metros de coluna d'água)
- Peso: 0,869 Kg

[Ver todas as especificações](#)

1 +

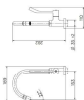
Comprar

Descrição

Torneira para Cozinha Mesa Benefit com Alavanca Cromada00946706 - Docol

Especificações

Márca	Docol
Acabamento/Cor	Cromado
Mecanismo de Acionamento	% de vólv
Borda	1/2"
Código	40923
Garantia	Toda Vida
Fabricante	Mesa
Fixação	Liga de Cobre
Composição Básica	(Bronze e Cobre) Ajustável plástico de engenharia e elásticos
Ajustador	Articulado
Referência Linha/Modelo	00946706 Benefit
Indicação de Uso	Residencial
Pressão Mínima de Funcionamento	2 mca (metros de coluna d'água)





25130000097971



FPA

DOCOL

Torneira para Cozinha de Mesa Bica Alta Benefit Cromado

Referência:00945/706

R\$ 540,07

ou 6x de R\$ 90,01 sem juros

Cálculo here

Calcular aqui

Na página meu CDT

COMPARAR

salvo mais sobre esse produto

Outros itens da mesma linha



FPA



FPA



FPA



FPA

DOCOL

ACABAMENTO PARA ALULA DE DESCARGA BENEFIT CROMADO

7x R\$ 36,71 SEM JUROS
R\$ 606,99

DOCOL

TORNEIRA PARA LAVABO DE MESA COM ALAVANCA BENEFIT CROMADO

6x R\$ 62,48 SEM JUROS
R\$ 412,30

DOCOL

TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA NADE COM ALAVANCA BENEFIT CROMADO

7x R\$ 81,00 SEM JUROS
R\$ 567,02

DOCOL

TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA BENEFIT CROMADO

6x R\$ 80,00 SEM JUROS
R\$ 540,07

CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES

PROPRIEDADE	ESPECIFICAÇÃO
Linha	Benefit
Cor	Cromado
Ambiente de Utilização	Cozinha
Aplicação do Produto	Mesa
Atributos	Acabamento biniqual Press-Matic® Garantia Todo Vida





ideale | EM CASA

Olá, o que você procura?



[Login](#) ou [Cadastre-se](#)

[LANÇAMENTOS](#)

[BANHEIRO](#)

[BANHEIRAS & SPAS](#)

[COZINHA](#)

[LAVANDERIA](#)

[ACESSÓRIOS](#)

[REVESTIMENTOS](#)

[VÁLVULAS & INSTALAÇÃO](#)

[SALE](#)

[Ideale em Casa](#) / [Banheiro](#) / [Torneiras](#) / Torneira Deca de Mesa com Fechamento Automático para Lavatório Decamatic Eco Cromada - 1173.C



Torneira Deca de Mesa com Fechamento Automático para Lavatório Decamatic Eco Cromada - 1173.C

Marca: DECA

Ref.: 00110

Disponibilidade: Pronta Entrega

☆☆☆☆ [Avaliar este produto](#)

A escolha ideal para quem busca eficiência, economia de água e máxima durabilidade em ambientes de uso coletivo. Seu sistema de fechamento automático garante o controle da vazão, um recurso que evita desperdício e proporciona até 50% de economia.

FRETE GRÁTIS

R\$ 734,80

à vista no PIX

* Em compras à partir de R\$ 699,00

R\$ 835,00 a prazo

ou 8x de R\$ 104,38

Quantidade:

COMPRAR

☒ [Calcular Prazos e Preços](#)

[Não sei meu CEP](#)

Digite seu CEP

Calcular

Mais formas de pagamento





25130000097971

WhatsApp | Minha Conta | Meus Pedidos | Fale Conosco

< PRET GATE ACIMA DE R\$ 3.000,00 (EXCETO ITENS DE LOUÇA) >

São Geraldo

Buscar

BANHEIRO COZINHA JARDIM-BEINCO SALE BUDO

PIEDO > BANHEIRO > TORNEIRAS E MISTURADORES > TORNEIRAS

FRA

DECA

Torneira para Lavatório de Mesa com Fechamento Automático Decamatic Eco Cromado



Referência: GT73.C
R\$ 779,85
ou 9x de R\$ 86,65 sem juros

Calcular frete

CALCULAR

Ver seu frete CEP

COMPRAR

salvo mais sobre esse produto

Outros itens da mesma linha

FRA

FRA

FRA

FRA

FRA



DECA

DECA

DECA

DECA

DECA

TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA, BICA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO DECA MATE E CO CROMADO

10x R\$ 86,65 SEM JUROS
R\$ 866,56

TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO DECA MATE E CO CROMADO

9x R\$ 86,65 SEM JUROS
R\$ 779,85

TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA, BICA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO DECA MATE E CO CROMADO

10x R\$ 133,44 SEM JUROS
R\$ 1.334,44

TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA, BICA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO DECA MATE E CO CROMADO

10x R\$ 86,78 SEM JUROS
R\$ 867,81

CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES

PROPRIEDADE	ESPECIFICAÇÃO
Linha	Decamatic Eco
Cor	Cromado
Ambiente de Utilização	Banheiro
Aplicação do Produto	Mesa
Atributos	Produto eficiente, atendendo conforto à economia de água. Produto que proporciona economia de água e energia elétrica, além de proporcionar segurança e alguns segundos o fechamento do vado. Proporciona maior economia d'água. Os produtos antiderramam são projetados para instalação em





25130000097971

5% OFF no PIX

Frete Fixo R\$9,90 acima de R\$150 > Região Sul, Sudeste, DF e Fortaleza.

Parcelamento sem juros

5% OFF no PIX

Frete Fixo R\$9,90 acima de R\$150 > Região Sul, Sudeste, DF e Fortaleza.

Parcelamento sem juros

5% OFF no PIX



O que deseja procurar?

Atendimento

Minha Conta

Todas Categorias

Descartáveis

Dentística e Estética

Higiene e Cuidados Pessoais

Casa e Construção

Assinatura (Em Breve)

Promoções

Home / Casa e Construção / Torneira para banheiro Benefit PressMatic - Docol



Ver Vídeo

Torneira para banheiro Benefit PressMatic - Docol

0 de 5

(0) Clique e veja!

Marca: Docol Modelo: Torneira para banheiro Benefit PressMatic Referência: 47532

1 Pessoas estão vendo este produto agora

47532

R\$ 665,46

R\$ 632,19 no Pix

ou 3x de R\$ 221,82 Sem Juros

No compra desse produto ganha 665 100 Pontos = R\$1,00

- 1 +

COMPRAR

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

Descrição Geral

Acabamento: Polido

Cor: Cromado

Sistema de abertura: Fechamento automático

Tecnologias: PressMatic®, Acabamento biníquel, Garantia Toda Vida

Arejador: Arejador Embutido

Bitola: 1/2" - DN 15

Classe de pressão: 2 a 40 m.c.a

Temperatura máxima da água: 40°C

Norma: NBR 13713

Conteúdo da embalagem: 1 cartucho, 1 alavanca/flange, 1 mola, 1 corpo, 1

porca, 1 registro filtro, 1 chave de acionamento, 1 tampão, 1 anel,

instalação

Composição:





25130000097971



CANAL DE ATENDIMENTO



APROVEITE: 3% PARA PAGAMENTO À VISTA

Buscar

NOSSAS LOJAS

Porta de
Boleto

Central de
Ajuda

Banheiro

Cozinha

Hidráulica

Impermeabilização

Lavanderia

Uso Público e Acessibilidade

Marcas

Home > Uso Público e Acessibilidade > Válvulas e Torneiras Automáticas > Torneira Aacionamento por Alavanca > Torneira para Lavatório de Mesa Pressmatic Benefit 00490706 Docol



TORNEIRA DE MESA
BASIN PILLAR TAP - B
SIFETE MESA PARA
POBET MONO POU

Lista de Desejos

Compartilhar

Torneira para Lavatório de Mesa Pressmatic Benefit 00490706 Docol

Código Interno: 70409

Código do Fabricante: 00490706

Marcas: **Docol**

6x de R\$ 167,86

R\$ 1.007,16

1

COMPRAR

Disponibilidade **imediate**
92 peças disponíveis

PIX parcelado, sem cartão
Pague em 4x sem juros

pagteve



SAIBA MAIS >

Parcelas

R\$ 976,95 no Pix

R\$ 976,95 no Boleto

CALCULAR

Não sei meu CEP

Descrição do Produto

A linha de produtos Benefit foi desenvolvida para facilitar o dia a dia de pessoas com dificuldades motoras e físicas, idosos e crianças, com base na norma brasileira de regulamentação de acessibilidade (NBR 9050).
A torneira possui acionamento com leve pressão na alavanca, que proporciona praticidade ao usuário por aumentar a área de contato, além de reduzir a força de acionamento do produto em mais de 50%, baixando de 23N (Newtons) para apenas 10N (Newtons) a força necessária para o acionamento. Ven equipada com arçejador embutido, que, além de evitar o vandalismo e facilitar a limpeza do produto, proporciona economia de água. Resistente, é produzida com acabamento cromado biniquel de alta durabilidade e maior resistência à corrosão que conserva a beleza do produto por muito mais tempo.

Especificações Técnicas:

- Bitola: 1/2"
- Atende à norma brasileira de regulamentação da acessibilidade (NBR 9050).
- Pressão máxima de uso recomendada: 14 kg/cm² ou 199 psi
- Temperatura máxima da água: 40°C
- O arçejador embutido, além de garantir economia de água, conforto para as mãos e evitar respingos, deixa o visual da bica mais clean.
- Garantia Toda Vida: qualidade e segurança por tempo indeterminad

Ficha Técnica

Manual de Instalação



25130000097971



Introdução | Serviços | Blog | Precisa de ajuda? | Telefone: (19) 3445-7400

Informe seu CEP para ver o preço de entrega



Digite o que você está procurando

Meus Favoritos

Crie uma conta aqui

Outlet

Iluminação

Automação Industrial

Smart Building

Fios e Cabos

EPDs

Materiais elétricos

Todas as Categorias



Proteção mecânica ilustrativa

Disjuntor Caixa Moldada Tripolar 550V 175A

Código: EZC250N175

Marca: Schneider

Em estoque

R\$ 1.412,99

Ver formulário de orçamento

o valor no PIX com 10% OFF

ou R\$ 1.269,99 em até 12x sem juros no cartão

1

Adicionar ao Carrinho

Calcule o frete:

Calcular

SAU-REF:SAU-CEP

Descrição do produto

O Disjuntor Caixa Moldada Schneider EasyPact EZC250N175 é a solução perfeita para quem busca proteção elétrica de qualidade e eficiência. Com capacidade de ruptura (ICU) de 50kA, esse disjuntor é capaz de oferecer uma proteção confiável em casos de picos de corrente, prevenindo contra danos causados por sobrecargas e curtos-circuitos. Além disso, o modelo EZC250N175 possui uma construção robusta e durável, garantindo uma vida útil longa e confiável em ambientes industriais e comerciais. A caixa moldada oferece proteção mecânica e elétrica, tornando-o ideal para instalações em locais com alto grau de proteção requerido. Com uma corrente nominal de 175A e frequência de 50/60Hz, esse disjuntor é perfeito para aplicações em sistemas de energia de média tensão. A caixa moldada oferece uma proteção completa contra poeira e partículas sólidas, tornando-o resistente e adequado para o uso em diferentes ambientes. Se você busca uma solução de proteção elétrica de qualidade e confiança, o Disjuntor Caixa Moldada Schneider EasyPact EZC250N175 é a escolha perfeita para você. Não perca mais tempo, adquira já o seu e tenha a proteção elétrica que você merece!

Especificações Técnicas

Folha de Dados (DataSheet)

Relator: CAVALHO

NCM

85362000

Nome do Disjuntor

Caixa Moldada

Nome de Pólos

3 Pólos

Capacidade de Ruptura

50kA

Corrente

175A



condec premium

0

Digite aqui o que procura

Digite aqui o que procura



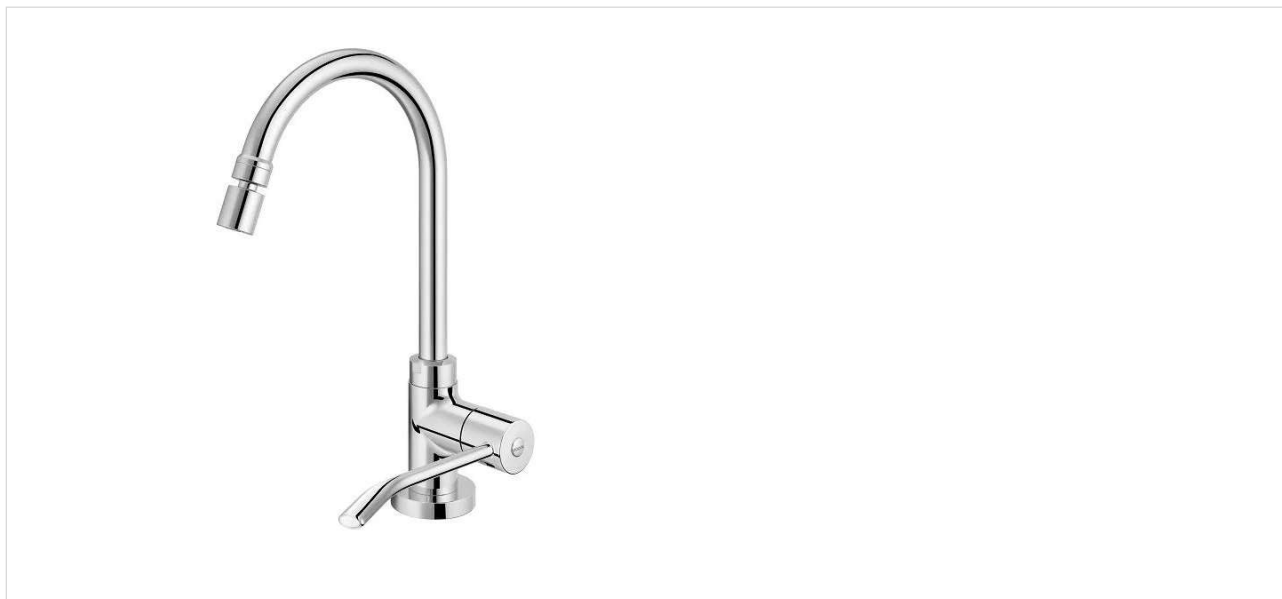
minha conta

0

carrinho

Todos Departamentos v PIAS E CUBAS ELETRODOMÉSTICOS METAIS BANHEIRAS COZINHA BANHEIRO LAVANDERIA OFERTAS DA SEMANA

Home>Metais>Torneiras>Cozinha>Torneira Cozinha Mesa Com Alavanca Benefit Cromado Docol



Torneira Cozinha Mesa Com Alavanca Benefit Cromado Docol

0 de 5

(0) Clique e veja!

Marca: **Docol**

Disponibilidade: **Disponível em 45 dias úteis**

Referência: **00946706**

~~De R\$ (BRL)~~

~~1.103,90~~

Por: R\$ (BRL) 799,90

10x de **R\$ 79,99** sem
juros

Economia de 28%

Quantidade

- 1 +

OU

Desconto 10% no

ADICIONAR AO CARRINHO



IMAGENS ILUSTRATIVAS. EM ALGUNS CASOS NOSSAS MARCENS ESTÃO AMBIENTADAS COM ACESSÓRIOS PARA MELHOR A VISUALIZAÇÃO DO PRODUTO. O QUE NÃO INDICA QUE O PRODUTO ACOMPANHA AQUELE ACESSÓRIO!

**Torneira para Cozinha Mesa Benefit com
Alavanca Cromada00946706 - Docol**

Código: 40923 Marca: Docol

Clique e veja!

De: R\$673,73

11% OFF

R\$ 606,35_(no p|x)

ou em até 10x de R\$ 60,63 no cartão

FRETE GRÁTIS BRASIL

- Bitola: ½"
- Pressão Mínima de Funcionamento: 2 mca (metros de coluna d'água)
- Peso: 0,863 Kg

[Ver todas características](#)

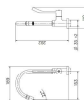
[Comprare](#)

Descrição

Torneira para Cozinha Mesa Benefit com Alavanca Cromada Cromada00946706 -
Dorco

Especificações

	
Dócil	Cromado
	% de volta
	½"
	409.23
Toda Vida	Mesa
Liga de Cobre	(Bronze e Latão), plásticos de engenharia e disjuntores
Articulado	009.467/06
Benefit	Residencial
	2 mca
	metros de coluna d'água)
Marca	Acabamento/Cor
	Mecanismo de Abertura
Selo	Código
	Garantia
	Fabricante
	Fixação
Composição Básica	
Aregador	Referência
Linha/Modelo	Indicação de Uso
Prestalo Mínima de Funcionamento	



FRSA



DOCOL

Torneira para Cozinha de Mesa Bica Alta Benefit Cromado

Referência:00945/706

R\$ 540,07

ou 6x de R\$ 90,01 sem juros

Calcular frete

Calcular

COMPARAR

salvo mais sobre esse produto

Outros itens da mesma linha

FRSA



DOCOL

ACABAMENTO PARA ALULA DE DESCARGA BENEFIT CROMADO

7x R\$ 86,71 SEM JUROS

R\$ 606,99

FRSA



DOCOL

TORNEIRA PARA LAVABO DE MESA COM ALAVANCA BENEFIT CROMADO

6x R\$ 62,48 SEM JUROS

R\$ 412,30

FRSA



DOCOL

TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA NADE COM ALAVANCA BENEFIT CROMADO

7x R\$ 81,20 SEM JUROS

R\$ 567,02

FRSA



DOCOL

TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA BENEFIT CROMADO

6x R\$ 80,70 SEM JUROS

R\$ 540,07

CARACTERÍSTICAS

DIMENSÕES

PROPRIEDADE	ESPECIFICAÇÃO
Linha	Benefit
Cor	Cromado
Ambiente de Utilização	Cozinha
Aplicação do Produto	Mesa
Atributos	Acabamento biniqual, Press-Matic® Garantia Todo Vida





25130000097971

PAGUE NO PIX E ECONOMIZE 10%*



O que está procurando hoje?



DEPARTAMENTOS

BANHEIROS

HIDRÁULICA

COZINHAS

ELETRODOMÉSTICOS

ILUMINAÇÃO

TINTAS

ELÉTRICA

Torneira de Mesa para Lavatório Decamatic Eco Cromada

Ref.: Modelo: Marca: DECA METAIS



R\$ 803,90

à vista no pix

~~R\$ 883,29~~

por R\$ 803,90

ou 3X de R\$ 267,96 sem juros

Ver formas de pagamento >

- 1 +

ADICIONAR

COMPRAR AGORA

Calcule o Frete e o Prazo

OK

Calcule o Frete e o Prazo

Ver formas de pagamento >

Torneira Deca de Mesa para Lavatório Decamatic Eco Cromada Código do Fabricante: 1173.C Descrição Com design funcional e foco na sustentabilidade, a Torneira de Mesa Deca Decamatic Eco oferece...

Ver informações completas desse produto >



Compre pelo Whatsapp

Fale com um consultor

Quem comprou comprou também

Mais vendidos



[Login](#) ou [Cadastre-se](#)

[LANÇAMENTOS](#) [BANHEIRO](#) [BANHEIRAS & SPAS](#) [COZINHA](#) [LAVANDERIA](#) [ACESSÓRIOS](#) [REVESTIMENTOS](#) [VÁLVULAS & INSTALAÇÃO](#) [SALE](#)

[Ideale em Casa](#) / [Banheiro](#) / [Torneiras](#) / Torneira Deca de Mesa com Fechamento Automático para Lavatório Decamatic Eco Cromada - 1173.C



Torneira Deca de Mesa com Fechamento Automático para Lavatório Decamatic Eco Cromada - 1173.C

Marca: DECA
Ref.: 00110
Disponibilidade: Pronta Entrega
☆☆☆☆ [Avaliar este produto](#)

A escolha ideal para quem busca eficiência, economia de água e máxima durabilidade em ambientes de uso coletivo. Seu sistema de fechamento automático garante o controle da vazão, um recurso que evita desperdício e proporciona até 50% de economia.

FRETE GRÁTIS

R\$ 734,80
à vista no PIX
* Em compras à partir de R\$ 699,00
R\$ 835,00 a prazo
ou 8x de **R\$ 104,38**

Quantidade:

[COMPRAR](#)

☒ [Calcular Prazos e Preços](#)

Digite seu CEP

Mais formas de pagamento

[Não sei meu CEP](#)

[Calcular](#)





25130000097971

5% OFF no PIX

Frete Fixo R\$9,90 acima de R\$150 > Região Sul, Sudeste, DF e Fortaleza.

Parcelamento sem juros

5% OFF no PIX

Frete Fixo R\$9,90 acima de R\$150 > Região Sul, Sudeste, DF e Fortaleza.

Parcelamento sem juros

5% OFF no PIX



O que deseja procurar?

Atendimento

Minha Conta

Todas Categorias

Descartáveis

Dentística e Estética

Higiene e Cuidados Pessoais

Casa e Construção

Assinatura (Em Breve)

Promoções

Home / Casa e Construção / Torneira para banheiro Benefit PressMatic - Docol



Ver Vídeo

Torneira para banheiro Benefit PressMatic - Docol

0 de 5 (0) Clique e veja!

Marca: Docol Modelo: Torneira para banheiro Benefit PressMatic Referência: 47532

1 Pessoas estão vendo este produto agora

47532

R\$ 665,46

R\$ 632,19 no Pix

ou 3x de R\$ 221,82 Sem Juros

No compra desse produto ganha 665 100 Pontos = R\$1,00

- 1 +

COMPRAR

Frete e prazo de entrega

Informe seu cep

CALCULAR

Descrição Geral

Acabamento: Polido

Cor: Cromado

Sistema de abertura: Fechamento automático

Tecnologias: PressMatic®, Acabamento biníquel, Garantia Toda Vida

Arejador: Arejador Embutido

Bitola: 1/2" - DN 15

Classe de pressão: 2 a 40 m.c.a

Temperatura máxima da água: 40°C

Norma: NBR 13713

Conteúdo da embalagem: 1 cartucho, 1 alavanca/flange, 1 mola, 1 corpo, 1

porca, 1 registro filtro, 1 chave de acionamento, 1 tampão, 1 anel,

instalação

Composição:





25130000097971



CANAL DE ATENDIMENTO



APROVEITE: 3% PARA PAGAMENTO À VISTA

Buscar

NOSSAS LOJAS

Porta de Boleto

Central de Ajuda

Banheiro

Cozinha

Hidráulica

Impermeabilização

Lavanderia

Uso Público e Acessibilidade

Marcas

Home > Uso Público e Acessibilidade > Válvulas e Torneiras Automáticas > Torneira Aacionamento por Alavanca > Torneira para Lavatório de Mesa Pressmatic Benefit 00490706 Docol



TORNEIRA DE MESA !
BASIN PILLAR TAP - B
CROMED MESA PARA
POBET MONO POU

Lista de Desejos

Compartilhar

Torneira para Lavatório de Mesa Pressmatic Benefit 00490706 Docol

Código Interno: 70409

Código do Fabricante: 00490706

Marcas: **Docol**

6x de R\$ 167,86

R\$ 1.007,16

1

COMPRAR

Disponibilidade **imediate**
92 peças disponíveis

PIX parcelado, sem cartão
Pague em 4x sem juros

pagteve



SAIBA MAIS >

Parcelas

R\$ 976,95 no Pix

R\$ 976,95 no Boleto

CALCULAR

Não sei meu CEP

Descrição do Produto

A linha de produtos Benefit foi desenvolvida para facilitar o dia a dia de pessoas com dificuldades motoras e físicas, idosos e crianças, com base na norma brasileira de regulamentação de acessibilidade (NBR 9050).
A torneira possui acionamento com leve pressão na alavanca, que proporciona praticidade ao usuário por aumentar a área de contato, além de reduzir a força de acionamento do produto em mais de 50%, baixando de 23N (Newtons) para apenas 10N (Newtons) a força necessária para o acionamento. Vem equipada com arejador embutido, que, além de evitar o vandalismo e facilitar a limpeza do produto, proporciona economia de água. Resistente, é produzida com acabamento cromado biniquel de alta durabilidade e maior resistência à corrosão que conserva a beleza do produto por muito mais tempo.

Especificações Técnicas:

- Bitola: 1/2"
- Atende à norma brasileira de regulamentação da acessibilidade (NBR 9050).
- Pressão máxima de uso recomendada: 14 kgf/cm² ou 199 psi
- Temperatura máxima da água: 40°C
- O arejador embutido, além de garantir economia de água, conforto para as mãos e evitar respingos, deixa o visual da bica mais clean.
- Garantia Toda Vida: qualidade e segurança por tempo indeterminad

Ficha Técnica

Manual de Instalação



condec premium

0

 Digite aqui o que procura

 Digite aqui o que procura



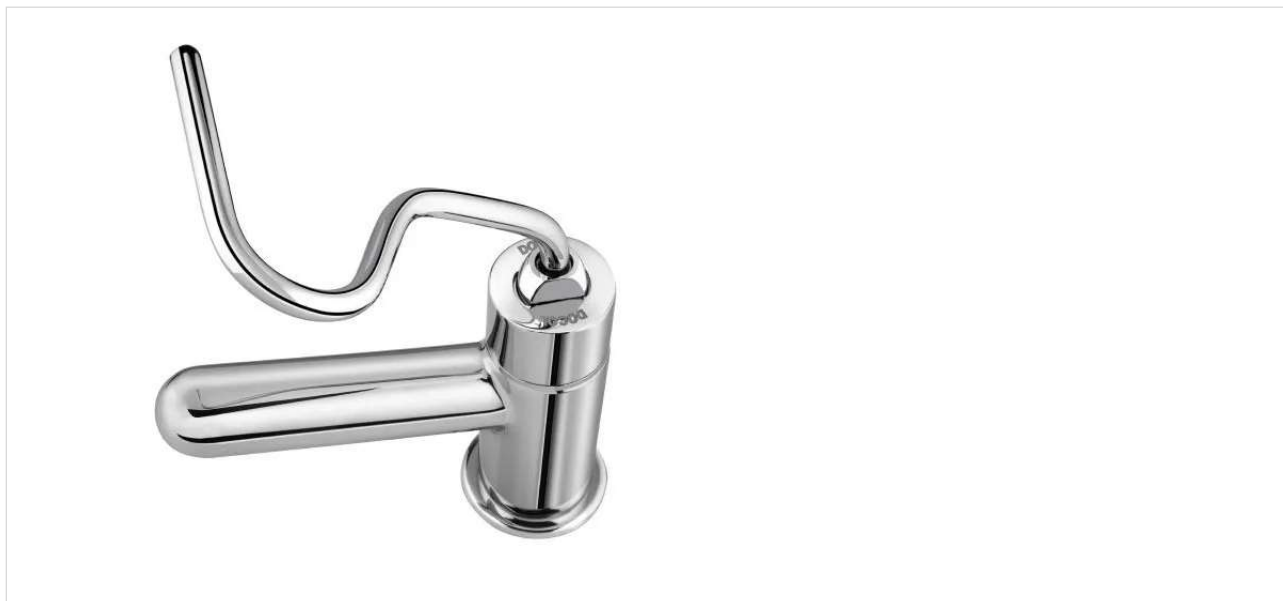
minha conta

0

carrinho

Todos Departamentos v PIAS E CUBAS ELETRODOMÉSTICOS METAIS BANHEIRAS COZINHA BANHEIRO LAVANDERIA OFERTAS DA SEMANA

Home>Metais>Torneiras>Banheiro>Torneira Pressmatic Benefit Docol



Torneira Pressmatic Benefit Docol

0 de 5

(0) [Clique e veja!](#)

Marca: **Docol**

Modelo: **Pressmatic - 00490706**

Disponibilidade: **Disponível em 2 dias úteis**

Referência: **00490706**

~~De R\$ (BRL)~~

~~1.413,90~~

Por: R\$ (BRL)1.160,10

10x de **R\$ 116,01** sem
juros

Economia de 18%

Quantidade

- 1 +

OU

Desconto 10% no



Produto adicionado com sucesso



25130000097971

Você está em [Trocar](#)

potiguar



Busque aqui..



HOME > BANHEIRO E COZINHA > MÓVEIS PARA BANHEIROS > UTENSÍLIOS PARA BANHEIROS





25130000097971



Seja Bem-vindo! Descubra (https://vivadecorashop.com.br/multivendor/sellers) lojas para comprar artigos de casa e construção!



Todas as Categorias

Procurar



Procurar por vendedores (https://vivadecorashop.com.br/multivendor/sellers)



(/index.php?route=account/login)



MEU CARRINHO - R\$0,00

VIVA DECORA

REFRIGERADORES

REFRIGERADORES

REFRIGERADORES

REFRIGERADORES

Acessar (https://vivadecorashop.com.br/index.php?route=account/login) / Cadastro (https://vivadecorashop.com.br/index.php?route=account/register)

Barra de apoio fixa em U 25 x 24 cm 00974916 (https://vivadecorashop.com.br/barra-de-apoio-fixa-em-u-25-x-24-cm-00974916)

Barra De Apoio Fixa Em U 25 X 24 Cm 00974916

R\$699,35

Parcela em até 6x sem juros no cartão de crédito, veja condições (política-de-pagamento=vivadecorashop)

Desconto de 5% no boleto.

Prazos de Entrega: SP Capital - 3 dias úteis; Interior/Litoral SP - 5 dias úteis; Outros Estados - 10 dias úteis; Região Norte - 25 dias úteis.

Marca: Docol (https://vivadecorashop.com.br/docol)

Modelo: 90009749016 // VRef. 23851

Compra Garantida Compre com segurança e garantia total (compra-garantida-vds)

Qtd

- 1 +

Entrega São Paulo Capital

R\$699,35

Vendido por Casa Tognini - (Envio SP Capital)

COMPRAR AQUI estoque: 4

ADICIONAR À LISTA DE DESEJOS ADICIONAR À LISTA DE COMPARAÇÃO

DESCRIÇÃO





25130000097971

(https://www.wetbath.com.br/lojas-e-medias) **Wet Bath** Louças & Medias

Todas as categorias

Área de serviço externa

Banheiro

Boticário

Cozinha

Hidráulica

Instalação

Promoções

Novos produtos

Contato

Novos produtos

Contato

Contato

Contato

Contato

Contato

Contato

Contato

Contato



Por: R\$ 482,90

R\$ 434,61

10x sem juros de 48,29

Quantidade - 1 +

Comprar

(https://www.wetbath.com.br/carrinho/produto/3346096376/adicionar)

Compra Protegida

Seus dados são protegidos durante toda a compra.

Trocas e devoluções

Se não gostar, você pode trocar ou devolver.

Descrição

As barras de apoio Docol são projetadas para proporcionar praticidade, bem-estar, mobilidade e autonomia ao usuário. São ideais para ambientes de acessibilidade e devem ser instaladas nas paredes próximas à bacia sanitária e em áreas molhadas, facilitando o deslocamento com conforto e segurança. Vantagens: Maior Resistência: Testadas para suportar cargas de até 150 Kg, garantindo desempenho e segurança. Máxima Higiene: Produzidas em Aço Inox 304, limitam a proliferação bacteriana e protegem contra oxidação. Conformidade com Normas: Seguem a NBR 9050, adequadas para ambientes públicos e hospitais. Sustentabilidade: 100% recicláveis, contribuindo para um desenvolvimento sustentável. Portfólio Completo: Diversidade que atende necessidades específicas em projetos de acessibilidade. Segurança: Acabamento escovado que oferece maior aderência e segurança durante o uso. Especificações Técnicas Composição: Aço inox 304 e plásticos de engenharia. Complementos: Inclui parafusos e buchas para fixação. Normas de Referência: NBR 9050. Garantia Garantia Toda Vida: Qualidade e segurança por tempo indeterminado. Para mais informações, acesse Docol Garantia. Escolha as Barras de Apoio Docol para garantir segurança e conforto em ambientes acessíveis!

Produtos relacionados

Barra De Apoio Fixa Em U 70 Cm Lado Direito - 00975916 - Docol-90009759016	Barra De Apoio Fixa Em U 70 Cm Lado Esquerdo - 00975916 - Docol-90009759016	Barra De Apoio 80 Cm - 00963716 - Docol	Barra De Apoio 70 Cm - 00963716 - Docol
R\$ 1.235,90 10x de R\$ 123,59 ou R\$ 1.112,31 via Pix	R\$ 1.246,90 10x de R\$ 124,69 ou R\$ 1.122,21 via Pix	R\$ 524,90 10x de R\$ 52,49 ou R\$ 472,41 via Pix	R\$ 485,90 10x de R\$ 48,59 ou R\$ 437,31 via Pix
Comprar de apolo-fixa-em-u-70-cm-lado-direito-00975916-docol-90009759016	Comprar de apolo-fixa-em-u-70-cm-lado-esquerdo-00975916-docol-90009759016	Comprar de apolo-80-cm-00963716-docol-90009637016	Comprar de apolo-70-cm-00963716-docol-90009637016

NAVEGAÇÃO

Catálogo de Marcas
(pagina/catalogo-de-marcas.html)
Quem Somos
(pagina/quem-somos.html)
Serviço de Instalação

MEIOS DE PAGAMENTO



CONTATO

(11) 91773-2286

REDES SOCIAIS

(https://www.instagram.com/wetbath) (https://www.facebook.com/wetbath.official)

(https://api.whatsapp.com/send?phone=5511917732286&text=Oi%2C+tudo+bem%3F+Gostaria+de+um+atendimento.&type=phone_number&app_absent=0)



25130000097971

**INDELEC DO BRASIL LTDA**

Rua Ribeirão Preto, 262 - Jd. Leocadia

Sorocaba, SP - CEP: 18085-380

CNPJ: 25.094.377/0001-88

IE: 669.986.105.118

Tel: +55 15 3327-3919

www.indelec.com.br / www.indelec.com**BAGGIO ARQUITETURA CONSULTORIA SS
LTDA**

Rua Zamenhoff 71, Sao Joao

Porto Alegre - RS

CEP: 90550-090

CNPJ: 94.209.145/0001-40

Sorocaba, SP – 24/07/2025

Cotação N°: 2407252 Rev00Projeto: Centro administrativo Fernando Ferrari – CAFF – Porto Alegre – RSObjeto: Fornecimento de material de Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas**I – Cotação**

Ref. Item	Descrição	Qtd	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
P1543	PARA-RAIOS PREVECTRON®3 S60	1	54326,50	54326,50
P8011B	CONTADOR DE RAIOS DIGITAL	1	7810,00	7810,00

Valor Total da Cotação: **R\$ 63.136,50****II – Condições comerciais**

Prazo de entrega: Disponível para coleta 48 horas após o recebimento do comprovante de pagamento. A Indelec não se responsabiliza pelo prazo de entrega da transportadora.

Frete: Excluído

Modalidade de pagamento: Boleto - à vista. A condição de pagamento a prazo está sujeita a análise cadastral. Toda e qualquer importância que deixar de ser paga na respectiva data de vencimento será cobrada acrescida de multa de 2% e juros de mora de 1,5% ao mês, "PRO RATA DIE". Esse montante antes de servir de base para o cálculo dos juros e multas será atualizado monetariamente até a data do efetivo pagamento mediante aplicação da variação do IGP-DI (Índice Geral de Preços - Disponibilidade Interna) publicado pela FGV (Fundação Getúlio Vargas) verificada no período de atraso, ou qualquer outro índice oficial que venha a substituí-lo.

Validade da proposta: 09/08/2025

Impostos: **Não contribuinte/Consumidor Final.** Os preços acima estão com o ICMS, IPI, PIS, COFINS e ICMS ST inclusos nos preços. Caso entre a data desta cotação e do faturamento dos materiais ocorra a instituição de novos tributos ou qualquer



25130000097971

modificação de alíquotas seja na esfera federal, estadual ou municipal, ou ainda na hipótese de os fiscos efetuarem novas interpretações ou alterações na legislação tributária, essas serão repassadas ao preço. É imprescindível mencionar no pedido de compras a finalidade da mercadoria (uso e consumo / industrialização / revenda). Caso esta informação não seja destacada, não será aceito pedido de correção de nota fiscal ou nota complementar. Caso a empresa para a qual iremos faturar os materiais seja NÃO Contribuinte de ICMS, deveremos faturar os materiais com alíquota interna de ICMS do estado de DESTINO, a ser recolhido no estado de origem (SP), em conformidade a Emenda Constitucional 87/2015.

Augusto Gomes
Consultor de Vendas Técnicas
+55 99125-4655
agomes@indelec.com

Júlia Costa
Assistente Administrativo Comercial
+55 15 3327-3919
contato@indelec.com



Proposta Técnica-Comercial Nr. 116-2025

Fornecimento Materiais

Baggio Arquitetura

Rua Zamenhoff, 71
São João, Porto Alegre – RS

Porto Alegre – RS, 24 de julho de 2025.

1. APRESENTAÇÃO

Apresentamos nossa proposta comercial fornecimento de matérias para **SPDA** – Sistema Proteção contra Descargas Atmosféricas.



Foto Ilustrativa do Captor



Foto Ilustrativa do Contador de Raios



Certificações Internacionais e Nacionais do Prectron®3.

2. CONDIÇÕES COMERCIAIS

Item	Produto	Quantidade	Materiais R\$	Mão de Obra e Serviços R\$	Total R\$
1	Captor PDI modelo S60	1	48.110,00	0	48.110,00
2	Contador de Raios	1	7.100,00	0	7.100,00
TOTAL Investimento R\$			55.210,00	0	55.210,00

3. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA

Prazos de Entrega: **15 dias.**

Forma de Pagamento: **50% de entrada, mais 50% em 15 dias, após entrega dos materiais.**

Garantia: **1 ano** para materiais e serviços e **5 anos** para o os captore Prectron®3 contra defeitos de fabricação e acabamento.

Incluindo: materiais e NFs de material.



Cláudio BB Vieira

Eng. Eletr. Cláudio BB Vieira - CREA RS 049.493

www.spda.eng.br – Email: spda@spda.eng.br

Av Getúlio Vargas, 1157 cj. 1408 – Porto Alegre RS

Contato – André Rodrigues (51) 99853.2759/ 3235.1533

SPDA Engenharia Ltda - CREA RS 243.654 – CNPJ: 35.095.524/0001-98

Esta proposta contém informações confidenciais ou privilegiadas, sendo seu sigilo protegido por lei. Se você não for o destinatário ou pessoa da organização autorizada a receber esta proposta não pode usar copiar ou divulgar as informações nela contidas ou tomar qualquer ação baseada nessas informações. Se você recebeu esta proposta por engano, por favor, avise imediatamente ao remetente por e-mail e em seguida apague-a.



THOR DO BRAZIL - CNPJ: 23.131.801/0001-91 - Fone: (47) 3234-1135 - E-mail: thordobrazil@thordobrazil.com.br
RUA ÁGUA BRANCA, 801 - Blumenau / SC - CEP: 89041-700



Orçamento de Venda Nº 3810

Unidade de Negócio:	THOR DO BRAZIL	Situação:	Orçamento
Data do Pedido:	14/08/2025 14:10	E-mail:	
Cliente:	BAGGIO ARQUITETURA CONSULTORIA - PORTO ALEGRE - 94.209.145/0001-40	Valor do Frete:	R\$ 0,00
Valor em Itens:	R\$ 38.925,00	Vendedor:	Nauan Fornari
Valor Total:	R\$ 38.925,00	Condição de Pagamento:	À VISTA
Forma de Pagamento:	Transferência Bancária	Previsão de Entrega:	
Descrição:	SPDA		
Parceiro/Indicador:			
Observações			

Dados de Localização/Entrega

CNPJ:	94.209.145/0001-40	IE:	
Endereço:	RUA ZAMENHOFF 71	Bairro:	SÃO JOÃO
Cidade:	Porto Alegre	Estado:	RIO GRANDE DO SUL
CEP:	90550-090	Pessoa de Contato:	
Telefone do Contato:	+5551995122968		

Itens do Pedido

Código	Item	Quantidade	Valor Unitário	Total
AT-0001	ATERRINSERT EASY - TEL0650YT	8 UNID	R\$ 277,50	R\$ 2.220,00
AT-1560	PARA RAO DAT CONTROLER 60us	1 UNID	R\$ 30.600,00	R\$ 30.600,00
AT-034G	CONTADOR DE RAIOS CONVENCIONAL	1 UNID	R\$ 5.180,00	R\$ 5.180,00
AT-011A	PEÇA ADAPTAÇÃO MASTRO	1 UNID	R\$ 925,00	R\$ 925,00

Produtos: R\$ 38.925,00
Valor Total: R\$ 38.925,00

Orçamento válido por 2 dias.

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Impostos Simples Nacional:** Não credita ICMS/IPI.
- Substituição Tributária e DIFA:** Não estão inclusos na proposta. Fica a cargo do cliente os cálculos para estados com protocolo de ICMS e o recolhimento em estados sem tal protocolo.

1. Responsabilidades das Partes

1.1. Clientes com produtos previamente adquiridos poderão receber treinamento sobre o funcionamento e instalação dos equipamentos, mediante agendamento prévio de data, hora e local por nossa empresa.



- 1.2. A instalação dos equipamentos é de responsabilidade do cliente e deve seguir as normas técnicas vigentes.
- 1.3. O orçamento não inclui visitas às obras, inclusive durante o período de garantia, exceto se especificado na proposta.
- 1.4. A aprovação desta proposta implica na concordância comercial e técnica com os itens descritos. Não aceitamos trocas ou devoluções por incompatibilidade técnica ou erro na compra.
- 1.5. É garantida a cobertura contra defeitos de fabricação (posto em fábrica) por um período de 01 ano, contado a partir da aquisição, sendo que o frete e o seguro de remessa/retorno são de responsabilidade do cliente.

2. Condições Gerais do Orçamento

- 2.1. Para vendas a prazo, o valor mínimo de faturamento é de R\$ 500,00, tanto para pedidos integrais quanto para parcelas.
- 2.2. A venda a prazo está sujeita a análise de crédito até a data de despacho. Não concedemos crédito a clientes com menos de um ano de abertura.
- 2.3. Aceitamos cartões de crédito para pagamentos parcelados, sendo que as taxas serão repassadas ao cliente.
- 2.4. Esta proposta é válida por 2 dias ou sujeita à variação cambial.
- 2.5. Em casos de produtos importados, o câmbio será regulado conforme a moeda (USD/EURO) na data do faturamento.

3. Despacho e Retirada das Mercadorias

- 3.1. O prazo de entrega indicado no pedido depende da disponibilidade de estoque, aprovação do pedido ou programação de entrega acordada.
- 3.2. O prazo de entrega começa após o envio da Ordem de Compra ou Orçamento, com transportadora definida, assinado e carimbado pelo responsável legal da empresa. Para vendas à vista, somente após a compensação bancária.
- 3.3. Para retiradas de mercadorias por terceiros não indicados no documento fiscal de venda, é necessária uma autorização assinada pelo responsável.
- 3.4. As embalagens e etiquetas de controle seguirão o padrão de nossa Expedição.
- 3.5. **Atenção:** Caso constate irregularidades na entrega, como falta de volumes, embalagens violadas, produtos avariados ou itens faltantes, recuse o recebimento no ato da entrega, informe no conhecimento da transportadora e entre em contato com nosso atendimento ao cliente pelo e-mail: thordobrazil@thordobrazil.com.br. Não nos responsabilizamos por falhas na entrega e avarias no transporte.
- 3.6. Não nos responsabilizamos por fretes, caminhões muncn ou movimentações de cargas na obra.

ASSINATURA E IDENTIFICAÇÃO DO CLIENTE

ESTOU DE ACORDO COM OS TERMOS ACIMA DESCRITOS

Conta para depósito:

Banco Viacredi | Banco: 085 | Agência: 0101-5 | C/C: 83.4422-1
PIX: 23.131.801.0001-91

Contatos:

Fabricio Schmitt - (Diretor Técnico - Comercial) E-mail: fabricio@thordobrazil.com.br - Fone: (47) 9 9615-9552 (vivo)
Galvani Alfaia - (Analista Técnico - Vendas Externo) E-mail: galvani@thordobrazil.com.br - Fone: (47) 9 9166-8866 (vivo)
Débora A. K. Schmitt - (Financeiro) E-mail: thordobrazil@thordobrazil.com.br - Fone: (47) 3234-1135
Nauan Fornari - (Vendas-Interno) E-mail: nauan@thordobrazil.com.br - Fone/WhatsApp: (47) 3234-1135

Em caso de dúvidas, estamos a disposição para melhor atendimento.



INDELEC DO BRASIL LTDA

Rua Ribeirão Preto, 262 - Jd. Leocadia

Sorocaba, SP - CEP: 18085-380

CNPJ: 25.094.377/0001-88

IE: 669.986.105.118

Tel: +55 15 3327-3919

www.indelec.com.br / www.indelec.com

**BAGGIO ARQUITETURA CONSULTORIA SS
LTDA**

Rua Zamenhoff 71, Sao Joao

Porto Alegre - RS

CEP: 90550-090

CNPJ: 94.209.145/0001-40

Sorocaba, SP – 24/07/2025

Cotação N°: 2407252 Rev00

Projeto: Centro administrativo Fernando Ferrari – CAFF – Porto Alegre – RS

Objeto: Fornecimento de material de Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas

I – Cotação

Ref. Item	Descrição	Qtd	Valor Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
P1543	PARA-RAIOS PREVECTRON®3 S60	1	54326,50	54326,50
P8011B	CONTADOR DE RAIOS DIGITAL	1	7810,00	7810,00

Valor Total da Cotação: **R\$ 63.136,50**

II – Condições comerciais

Prazo de entrega: Disponível para coleta 48 horas após o recebimento do comprovante de pagamento. A Indelec não se responsabiliza pelo prazo de entrega da transportadora.

Frete: Excluído

Modalidade de pagamento: Boleto - à vista. A condição de pagamento a prazo está sujeita a análise cadastral. Toda e qualquer importância que deixar de ser paga na respectiva data de vencimento será cobrada acrescida de multa de 2% e juros de mora de 1,5% ao mês, "PRO RATA DIE". Esse montante antes de servir de base para o cálculo dos juros e multas será atualizado monetariamente até a data do efetivo pagamento mediante aplicação da variação do IGP-DI (Índice Geral de Preços - Disponibilidade Interna) publicado pela FGV (Fundação Getúlio Vargas) verificada no período de atraso, ou qualquer outro índice oficial que venha a substituí-lo.

Validade da proposta: 09/08/2025

Impostos: **Não contribuinte/Consumidor Final.** Os preços acima estão com o ICMS, IPI, PIS, COFINS e ICMS ST inclusos nos preços. Caso entre a data desta cotação e do faturamento dos materiais ocorra a instituição de novos tributos ou qualquer



25130000097971

modificação de alíquotas seja na esfera federal, estadual ou municipal, ou ainda na hipótese de os fiscos efetuarem novas interpretações ou alterações na legislação tributária, essas serão repassadas ao preço. É imprescindível mencionar no pedido de compras a finalidade da mercadoria (uso e consumo / industrialização / revenda). Caso esta informação não seja destacada, não será aceito pedido de correção de nota fiscal ou nota complementar. Caso a empresa para a qual iremos faturar os materiais seja NÃO Contribuinte de ICMS, deveremos faturar os materiais com alíquota interna de ICMS do estado de DESTINO, a ser recolhido no estado de origem (SP), em conformidade a Emenda Constitucional 87/2015.

Augusto Gomes
Consultor de Vendas Técnicas
+55 99125-4655
agomes@indelec.com

Júlia Costa
Assistente Administrativo Comercial
+55 15 3327-3919
contato@indelec.com



Proposta Técnica-Comercial Nr. 116-2025

Fornecimento Materiais

Baggio Arquitetura

Rua Zamenhoff, 71
São João, Porto Alegre – RS

Porto Alegre – RS, 24 de julho de 2025.

1. APRESENTAÇÃO

Apresentamos nossa proposta comercial fornecimento de matérias para **SPDA** – Sistema Proteção contra Descargas Atmosféricas.



Foto Ilustrativa do Captor



Foto Ilustrativa do Contador de Raios



Certificações Internacionais e Nacionais do Prectron®3.

2. CONDIÇÕES COMERCIAIS

Item	Produto	Quantidade	Materiais R\$	Mão de Obra e Serviços R\$	Total R\$
1	Captor PDI modelo S60	1	48.110,00	0	48.110,00
2	Contador de Raios	1	7.100,00	0	7.100,00
TOTAL Investimento R\$			55.210,00	0	55.210,00

3. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA

Prazos de Entrega: **15 dias.**

Forma de Pagamento: **50% de entrada, mais 50% em 15 dias, após entrega dos materiais.**

Garantia: **1 ano** para materiais e serviços e **5 anos** para o os captorees Prectron®3 contra defeitos de fabricação e acabamento.

Incluindo: materiais e NFs de material.



Cláudio BB Vieira

Eng. Eletr. Cláudio BB Vieira - CREA RS 049.493

www.spda.eng.br – Email: spda@spda.eng.br

Av Getúlio Vargas, 1157 cj. 1408 – Porto Alegre RS

Contato – André Rodrigues (51) 99853.2759/ 3235.1533

SPDA Engenharia Ltda - CREA RS 243.654 – CNPJ: 35.095.524/0001-98

Esta proposta contém informações confidenciais ou privilegiadas, sendo seu sigilo protegido por lei. Se você não for o destinatário ou pessoa da organização autorizada a receber esta proposta não pode usar copiar ou divulgar as informações nela contidas ou tomar qualquer ação baseada nessas informações. Se você recebeu esta proposta por engano, por favor, avise imediatamente ao remetente por e-mail e em seguida apague-a.



25130000097971

		TERMOTECNICA INDUSTRIA E COMERCIO LTDA Rua Henrique Felipe da Costa, 835 - Vila Guilherme - Sao Paulo - SP CNPJ: 18.224.881/0003-51 Insc. Estadual: 131191086110 (11) 5197-4000 www.tel.com.br								
Orçamento n.: 086045	Vendedor Termotécnica: NOME ADEXO FONE (11) 5197-4000 EMAIL grego@gregovivo.com.br		Data Orçamento 13/08/2025 Emissão 13/08/2025 Validade 05/09/2025							
NÃO É UM DOCUMENTO FISCAL. NÃO É VÁLIDO COMO GARANTIA DE MERCADORIA.										
CLIENTE										
RAZÃO SOCIAL BAGGIO ARQUITETURA CONSULTORIA SS LTDA LOGRADOURO R ZAMENHOFF,71 BAIRRO SAO JOAO COMPLEMENTO CIDADE PORTO ALEGRE UF RS CEP 90550090 CONTATO NATALIA SCHEFFER FONE() E-MAIL orcamento@baggioarq.com										
ENDEREÇO DE ENTREGA LOGRADOURO R ZAMENHOFF,71 BAIRRO SAO JOAO COMPLEMENTO CIDADE PORTO ALEGRE UF RS CEP 90550090		ENDERECO DE COBRANÇA LOGRADOURO R ZA,71 BAIRRO SAO JOAO COMPLEMENTO CIDADE PORTO ALEGRE UF RS CEP 90550090								
TRANSPORTADORA RESPONSÁVEL LOGRADOURO , CIDADE UF FONE TIPO FRETE FOB CEP		REDESPACHO RESPONSÁVEL LOGRADOURO UF FONE CIDADE CEP								
Código	Quant	UN	Descrição	Preço Unit.	Preço Total	%ICMS	%IPI	V. IPI	V.ST	NCM
TEL599101	1,00	PC	CONTADOR DE DESCARGAS ATMOSFERICAS DIGITAL TIPO 1+2 PARA INSTALACAO EXTERNA IIMP 1-100 KA IN 1-100 KA	4.921,71	4.921,71	4,00	3,25	159,96	0,00	90303329

Condições Comerciais: Peso total: 0,6631 Kg Cond. Pagamento: 28 DIAS Documento: BOL Valor: 5.081,67 Vencimento: 10/09/2025				Mercadorias: 4.921,71 Frete : 0,00 Valor IPI : 159,96 Valor S. Trib : 0,00 Total a pagar: 5.081,67
Condições de Venda: Contribuinte ICMS: NAO Destinação: USO CONSUMO Tipo Oper.: USO CONSUMO CNAE Primario: 7111-1/00-Servicos de arquitetura Segmento: 000004-CORPORATIVO EM GERAL CNAE Secundario: -				
O cliente está ciente e concorda que as informações cadastrais acima, são verídicas e que na inobservância e/ou alteração das mesmas, implica em novo Orçamento, com possíveis alterações nos valores.				
1.1 - Venda Mínima : [A Vista] R\$ 750,00 [A Prazo no Boleto] R\$ 1.000,00 1.2 - Não aceitamos devoluções de materiais que estejam de acordo com a Ordem de Compra 1.3 - Mercadoria sujeita a disponibilidade de estoque 1.4 - Condições comerciais sujeitas a validade do Orçamento.		1.5 - Conforme a edição da Lei nº 7.798/1989 , que por meio de seu art. 15 alterou o § 1º do art. 14 da Lei nº 4.502/1964 o valor do frete cobrado na nota fiscal passou a integrar a base de calculo do IPI. 1.6 - Finalidade : Venda Merc.consumo Nao Contrib. Material Importado		
CONDIÇÕES COMERCIAIS PARA FORNECIMENTO. [01] Formas de pagamento: boleto bancário ou depósito em conta corrente, A existência de títulos em aberto em nome do cliente impede a venda de novos itens, podendo inclusive permitir à TERMOTÉCNICA a retenção dos pedidos em curso, até a total quitação dos débitos. [01.1] A data de vencimento se inicia a partir da data da emissão da nota fiscal. [01.2] Em caso de atraso no pagamento dos boletos ou depósitos em conta corrente da empresa, os títulos serão protestados e encaminhados à cobrança, com a incidência de multa por atraso de pagamento de 2% (dois por cento) sobre o valor do débito mais juros de de 1% a.m. e correção monetária pelo IPCA até a efetiva liquidação, correndo pelo devedor os custos da mora (taxas e emolumentos cartorários). [02] Proposta: os valores informados são válidos até a data impressa, no topo da oportunidade, abaixo da data de emissão. Para produtos importados sob encomenda, caso a cotação do dólar sofra variação superior a 10% (dez por cento) entre a data de fechamento e data efetiva do faturamento, este documento perde				



25130000097971

a validade por desequilíbrio comercial e precisará ser revisto. Os valores citados incluem a venda do produto e o frete, sendo a presente compra e venda realizada na modalidade FOB (free on board).

[03] Prazos previstos de entrega: O produto poderá ser entregue fracionado, em caso de indisponibilidade de estoque ou produção parcial, o que será informado nesta proposta.

[04] Cancelamento e devoluções: em virtude da natureza dos produtos fornecidos pela TERMOTÉCNICA informamos que os pedidos que se referem a produtos importados não poderão ser cancelados após solicitados ao fabricante pela empresa, caso não tenhamos em estoque. As prorrogações dos prazos previstos de entregas não poderão ser motivo para cancelamento, conforme mencionado no tópico [03] desta proposta comercial.

[05] Regras de coleta do produto: para coletar o produto na empresa, o cliente deverá informar via e-mail, no pedido a transportadora responsável e o nome do coletor, que deverá se apresentar devidamente identificado. Após ser informado sobre a disponibilidade da entrega, o cliente que irá retirar o pedido poderá agendar a coleta até 5 dias úteis, após esse prazo o produto poderá retornar para o estoque ou faturado se tratando de itens sob encomenda ou corte de cabos, para essas situações não haverá prorrogação de vencimento, por atraso na coleta. As coletas estão disponíveis de segunda a sexta feira, nos horários das 08:00 às 12:00 e das 13:00 às 17:00. Para não ocorrer falhas e demora nas entregas solicitamos o agendamento das coletas, se possível.

[06] Da aceitação da proposta: o envio de um e-mail com autorização, pedido de compra, autorização ou nota de empenho pelo cliente, significa a aceitação dos termos e regras mencionadas neste documento. A TERMOTÉCNICA se reserva o direito de declinar do pedido se no curso do processo houver débitos em aberto por parte do cliente na empresa ou em cadastros restritivos de crédito.

[07] Garantias: Todos os produtos de fabricação própria possuem 90 dias de garantia legal contra defeitos de fabricação.

Observações:

Aprovado por :



10/09/2025, 17:31

Quadro De Comando Sobrepor Sem Flange 40X30X20 Lumibras

FRETE GRÁTIS para pedidos acima de R\$499 - CUPOM: QUERODESCONTO

Atendimento de Segunda a Sexta, das 8h às 17h.

FRETE GRÁTIS para pedidos acima de R\$499



Pesquisar...

Fechar

Claro

Veja as

Avaliações

Orçamento e

Atendimento

Entrar / Criar conta



Minha conta



Carrinho

0



Role o mouse sob a imagem para aproximar Clique na imagem para dar zoom



Quadro De Comando Sobrepor Sem Flange 40X30x20cm Lumibras

Economize 5% = R\$ 8,53

Vendido e enviado por **Abastece Componentes**

R\$ 178,94

R\$ 170,41 à vista

ou parcele em até 12x de R\$ 14,20 sem juros ▼

Quantidade:

Frete

90000-010

Calcular

<https://www.abastece.com.br/products/quadro-de-comando-de-sobrepor-sem-flange-40x30x20cm-lumibras?variant=45593321668739&country=B...>

1/3





10/09/2025, 17:31

Quadro De Comando Sobrepor Sem Flange 40X30X20 Lumibras

ENVIO RÁPIDO

Descrição

Características Técnicas

Produto: Quadro de Comando

Marca: Lumibras

Flange: Não

Material: Chapa

Tamanho (C x A x L): 40x30x20 cm

Avaliações de Clientes



Seja o primeiro a escrever uma avaliação

Sugestões

Economize 5%	Economize 15%	Economize 5%	Economize 14%	Economize 11%
				
			Quadro De Comando Sobrepor Sem Flange 100X80x25cm Lumibras	
			☆ No reviews	
			R\$ 1.008,50	
			R\$ 973,35 à vista	
			ou 12x de R\$ 81,11 sem juros	
			Adicionar ao carrinho	

ABASTECE COMPONENTES

Fundada em São Paulo no ano de 2006, a ABASTECE COMPONENTES iniciou suas operações como distribuidora de material elétrico para o segmento corporativo. Desde então, buscamos incessantemente trabalhar com as marcas mais confiáveis do mercado, ofertando continuamente produtos da mais alta qualidade que solucionem problemas de forma simples e inovadora. Clique [aqui](#) para conhecer mais...

MENU

- Iluminação
- Elétrica
- Ferramentas
- Hidráulica





25130000097971

10/09/2025, 17:31

Quadro De Comando Sobrepor Sem Flange 40X30X20 Lumibras

 Ferragens

 Construção

 Outras Opções

 Compre por Marca

[INSTITUCIONAL](#)

Quem Somos

Dúvidas Frequentes

Política de Entrega

Política de Privacidade

Porque Comprar na Abastece?

Central de Atendimento

[INSCREVER-SE](#)

Fique por dentro das novidades e dos nossos descontos!

Seu e-mail

Enviar

© 2025 Abastece Componentes

Customizado por Lui Castro

Siga-nos



Pagamento



Segurança



© 2025 Abastece Componentes

Customizado por Lui Castro



10/09/2025, 17:31

Quadro de Comando Paineleltrico de Montagem 40x30x20 s/ Flange na Eletro FM



(<https://www.eletrofm.com.br>)



O que vocẽ está procurando?



🏠 (<https://www.eletrofm.com.br/>) / AUTOMAÇÃO (<https://www.eletrofm.com.br/automacao/>)
/ CAIXA QUADRO DE COMANDO (<https://www.eletrofm.com.br/automacao/caixa-quadro-de-comando/>)

Quadro de Comando Paineleltrico de Montagem 40x30x20 s/ Flange



(https://www.eletrofm.com.br/img/products/quadro-de-comando-paineleltrico-de-montagem-40x30x20-s-flange_1_1200.jpg)

Código do produto: 6215

Avaliação 0,0 | 0 Comentários

Por apenas:

R\$ 269,90

ou **6x de R\$ 44,98** sem juros ▼

Quadro de Comando Paineleltrico de Montagem 40x30x20 s/ Flange

Comprar

PR, SC, SP e RS ENTREGA EM 48 HORAS

Frete Grátis: PR

Consulte o prazo de entrega do seu pedido

*** Informe seu CEP**

XXXXX-XXX

Calcular

Descrição do produto

Caixa Quadro de Comando Para Paineleltrico 40X30X20

Descrição da Caixa:

Fecho Fenda

Pino de aterramento

Pino metálico nas dobradiças

Porta com borracha de vedo

https://www.eletrofm.com.br/automacao/caixa-quadro-de-comando/quadro-de-comando-paineleltrico-de-montagem-40x30x20-s-flange/?utm_so... 1/3





25130000097971

10/09/2025, 17:31

Quadro de Comando Painele Elétrico de Montagem 40x30x20 s/ Flange na Eletro FM

Porta e corpo pintado na cor bege
Chapa com tratamento de Fosfato de Zinco e pintura a pó
Código: 6215

Indicados para diversas aplicações tais como montagens de painéis elétricos, montagens de comandos de máquinas e motores, projetos especiais e distribuição em geral, instalações industriais, comerciais e prediais, armazéns, depósitos entre outros. Os quadros proporcionam segurança e versatilidade para sua instalação elétrica, além de proteger contra o acesso a partes energizadas.

Avaliação dos clientes

Este produto ainda não foi avaliado.

Avaliar

Produtos Similares



(<https://www.eleetrofm.com.br/automacao/caixa-quadro-de-comando/caixa-medicao-padrao-copel-tipo-cn1-10-a-100a-metalica/>)

CAIXA MEDIÇÃO PADRÃO COPEL TIPO CN1 10 A 100A METÁLICA
([HTTPS://WWW.ELETROFM.COM.BR/AUTOMACAO/CAIXA-QUADRO-DE-COMANDO/CAIXA-MEDICAO-PADRAO-](https://www.eleetrofm.com.br/automacao/caixa-quadro-de-comando/caixa-medicao-padrao-copel-tipo-cn1-10-a-100a-metalica/)

Por apenas:

R\$ 142,34 / cada

4x de R\$ 35,59 sem juros



(<https://www.eleetrofm.com.br/automacao/caixa-quadro-de-comando/quadro-de-distribuicao-metalico-p-24-disjuntores-c-barramento-100a-sobrepor/>)

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METÁLICO P/ 24 DISJUNTORES C/ BARRAMENTO 100A SOBREPOR
([HTTPS://WWW.ELETROFM.COM.BR/AUTOMACAO/CAIXA-QUADRO-DE-COMANDO/QUADRO-DE-DISTRIBUICAO-](https://www.eleetrofm.com.br/automacao/caixa-quadro-de-comando/quadro-de-distribuicao-metalico-p-24-disjuntores-c-barramento-100a-sobrepor/)

Por apenas:

R\$ 431,28 / cada

6x de R\$ 71,88 sem juros



(<https://www.eleetrofm.com.br/automacao/armario-painel-mo-1000x800x350mm-coi/>)

ARMÁRIO PAINEL MO 1000X800X350MM COI
([HTTPS://WWW.ELETROFM.COM.BR/AUTOMACAO/ARMARIO-PAINEL-MO-1000X800X350MM-COI-](https://www.eleetrofm.com.br/automacao/armario-painel-mo-1000x800x350mm-coi/)

Por apenas:

R\$ 1.501,37 /

6x de R\$ 250,23 sem juros

Cadastre-se em nossa Newsletter!

Fique por dentro de todas as novidades da Eletro FM

Seu nome

E-mail

OK

Eletro FM é uma empresa londrinense com 30 anos de experiência, especializada em materiais elétricos para setores industriais, residenciais, prediais e rurais. Com um atendimento de excelência, a empresa se destaca pela qualidade e comprometimento em atender todo o território nacional. Se você precisar de produtos elétricos confiáveis e consultoria especializada, a Eletro FM é a escolha ideal para garantir eficiência e segurança nos seus projetos.

https://www.eleetrofm.com.br/automacao/caixa-quadro-de-comando/quadro-de-comando-painel-eletrico-de-montagem-40x30x20-s-flange/?utm_so... 2/3





10/09/2025, 17:31

Quadro de Comando Painelelétrico de Montagem 40x30x20 s/ Flange na Eletro FM

Formas de pagamento (/formas-de-pagamento/)

Entrega (/servico-de-entrega/)

Troca e devolução (/troca-devolucao/)

Política de privacidade (/politica-de-privacidade/)

Fale conosco (/fale-conosco/)

A empresa (/empresa/)

Localização (/localizacao/)

Blog (/blog/)

Formas de pagamento



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)



(<https://www.eletrofm.com.br/formas-de-pagamento/>)

Segurança



(<https://sslanalyzer.comodoca.com/?url=www.eletrofm.com.br>)



Let's Encrypt

(<https://www.sslshopper.com/ssl-checker.html#hostname=www.eletrofm.com.br>)

Fique Conectado

(<https://twitter.com/EletoFM>) (<https://www.facebook.com/EletoFM>) (<https://www.instagram.com/EletoFM>)

Catálogo

ELETRO FM

Sac

(43) 3324-5919

Atendimento de segunda a sexta-feira, das 8h00 às 18h00

Av. Arcebispo Dom Geraldo Fernandes, 2530 - Centro

Londrina - PR, 86026-720

contato@eletrofm.com.br

www.eletrofm.com.br (<https://www.eletrofm.com.br>) | (43) 3324-5919

Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 8h00 às 18h00

Eletro FM - Comércio de Materiais Elétricos Ltda | Av. Arcebispo Dom Geraldo Fernandes, 2542 - Centro - CEP: 86026-720 - Londrina/PR

Copyright© 2025 Eletro FM - Todos os direitos reservados



(<http://www.mkx.com.br/>)

A melhor plataforma de e-commerce para criar sua loja virtual.

Monte a sua agora (<http://www.mkx.com.br/>)



10/09/2025, 17:30

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm - MULTIPAINÉIS

- BARRAMENTOS - QUADROS ELÉTRICOS E MUITO MAIS! APROVEITE!

PREÇOS IMBATÍVEIS EM TODO SITE! CAIXAS DE SOBREPOR - EMBUT

MULTIPAINÉIS®

SOLUÇÕES EM ENERGIA

Q Pesquisar produtos...

[Voltar ao Site](#)

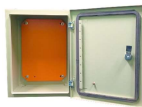
[Voltar a Loja](#)

[Ver Todos Produtos](#)

Ir ao site
Todos
Produtos
Caixas para
montagem
Disjuntores
Barramentos
Quadros
Elétricos
Componentes

Categorias

[Início](#) / [Sobrepôr](#) / Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm





10/09/2025, 17:30

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm - MULTIPAINÉIS

Categorias Caixa para montagem, Sobrepor

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm

Disponibilidade: 2 em estoque

R\$224,22

Em até 12x no Cartão de Crédito

Envio Rápido – Em Estoque – Compra Segura

Simulação de frete

Informe seu cep

1

ADICIONAR AO CARRINHO



mercado
pago



Descrição

Informação adicional

CAIXA DE SOBREPOR EM AÇO CARBONO COM PINTURA BEGE RAL7032

PLACA DE MONTAGEM LARANJA RAL2004

1 FECHO FENDA

SEM FLANGE

2 DOBRADIÇAS EM AÇO GALVANIZADO

PORTA COM BORRACHA DE VEDAÇÃO, TIRETA PERFURADA PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, PINO DE ATERRAMENTO, ABERTURA 155°.

Produtos relacionados





25130000097971

10/09/2025, 17:30

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm - MULTIPAINÉIS



CAIXA MONTAGEM ELÉTRICA SEM FLANGE QUADRO PAINEL COMANDO 500X400X250MM

R\$338,30

ADICIONAR AO CARRINHO

Caixa para montagem





25130000097971

10/09/2025, 17:30

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm - MULTIPAINÉIS



CAIXA MONTAGEM ELÉTRICA FLANGE INFERIOR QUADRO PAINEL COMANDO 600X500X200MM

R\$451,96

ADICIONAR AO CARRINHO

Caixa para montagem





25130000097971

10/09/2025, 17:30

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm - MULTIPAINÉIS



CAIXA MONTAGEM ELÉTRICA QUADRO PAINEL COMANDO 500X500X150MM

R\$277,55

ADICIONAR AO CARRINHO

Caixa para montagem





25130000097971

10/09/2025, 17:30

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm - MULTIPAINÉIS



CAIXA MONTAGEM ELÉTRICA QUADRO PAINEL COMANDO 800X600X200MM

R\$658,15

ADICIONAR AO CARRINHO

Caixa para montagem





25130000097971

10/09/2025, 17:30

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm - MULTIPAINÉIS



CAIXA MONTAGEM ELÉTRICA SEM FLANGE QUADRO PAINEL COMANDO 600X400X200MM

R\$375,00

ADICIONAR AO CARRINHO

Caixa para montagem



https://multipaineis.com.br/produto/caixa-sem-flange-montagem-eletrica-quadro-painel-comando-400x400x250mm/?gad_source=1&gad_campai...

7/9





25130000097971

10/09/2025, 17:30

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm - MULTIPAINÉIS



CAIXA MONTAGEM ELÉTRICA QUADRO PAINEL COMANDO 900X500X200MM

R\$507,63

ADICIONAR AO CARRINHO

Caixa para montagem

A Multipaineis é uma empresa inovadora, projetando soluções elétricas para diversas indústrias, com produtos duráveis e eficientes, com su é confiável para atender com excelência suas necessidades elétricas.

 **Contato**

 Estr. Benedito Cesário de Oliveira, 391

Taboão da Serra - SP

06767-280



 (11) 5194-1040

 ecommerce@multipaineis.com.br



https://multipaineis.com.br/produto/caixa-sem-flange-montagem-eletrica-quadro-painel-comando-400x400x250mm/?gad_source=1&gad_campai...

8/9



10/09/2025, 17:30

Caixa montagem elétrica sem flange quadro painel comando 400x400x250mm - MULTIPAINÉIS

 **Multipainéis**

Quem Somos

Quadros Montados

Solicitar Orçamento

Políticas

 **Minha conta**

Minha conta

Detalhes da conta

Pedidos

Copyright© 2009-2025 / Multipainéis Montagens Eletro-Eletrônicas LTDA / CNPJ: 10.742.333/0001-40 / Estrada Benedito Cesário de Oliveira, 391, Taboão da Serra-SP



(<https://www.aluminioalure.com.br/>)

Use nossa chave PIX 36.429.724/0001-00 (<https://www.aluminioalure.com.br/use-nossa-chave-pix-364297240001-00>)





🏠 (<https://www.aluminioalure.com.br/>)

🛒 (<https://www.aluminioalure.com.br/carrinho/index>)

👤 (<https://www.aluminioalure.com.br/conta/index>)



📞 ([https://api.whatsapp.com/send?](https://api.whatsapp.com/send?text=Barra%20chata%20alum%C3%ADnio%207%22%20X%201%22%203D%2022%2C22mm%20x%203%2C17mm%20http%3A%2F%2Fwww.aluminioalure.com.br/barra-chata-de-aluminio-78-x-18-222cm-x-317mm)

text=Barra%20chata%20alum%C3%ADnio%207%22%20X%201%22%203D%2022%2C22mm%20x%203%2C17mm%20http%3A%2F%2Fwww.aluminioalure.com.br/barra-chata-de-aluminio-78-x-18-222cm-x-317mm)

Compartilhar

■ Início (<https://www.aluminioalure.com.br/>) / Perfis de alumínio (<https://www.aluminioalure.com.br/perfis-de-aluminio/>) /

Barras chatas de alumínio (<https://www.aluminioalure.com.br/barras-chatas/>) / 1/8" (3,17mm) (<https://www.aluminioalure.com.br/18/>) /

Barra chata alumínio 7/8" X 1/8" = 22,22mm x 3,17mm

Código: PJN7VE3YD

Selecione a opção de Comprimento:

1 mt | 1,50 mt | 50cm | 69cm | kit 10 pçs com 1 metro

R\$ 25,00

até 3x de R\$ 8,33 sem juros
ou R\$ 24,25 via Pix

Comprar (<https://www.aluminioalure.com.br/carrinho/produto/18494897/adicionar>)

Estoque: Disponível

		Parcelas ▾
1x de R\$ 25,00 sem juros	4x de R\$ 6,93	
2x de R\$ 12,50 sem juros	5x de R\$ 5,62	
3x de R\$ 8,33 sem juros	6x de R\$ 4,74	
		R\$ 24,25

Calcule o frete

Barra retangular (Chata) de alumínio

Medidas: (((Largura x Espessura)))



 Em polegadas: 7/8" x 1/8"
(<https://www.aluminioalure.com.br/>)

Em milímetros: 22,22mm x 3,17mm

Em centímetros: 2,22cm x 0,3cm

Acabamento: Natural

 (<https://www.aluminioalure.com.br/carrinho/index>)

Pode conter alguns riscos superficiais.

Pode ter uma pequena variação nas medidas de alma.

 (<https://www.aluminioalure.com.br/conta/index>)

Pode ter uma pequena variação no corte (sobre metal).

Valores sujeitos a alteração sem aviso prévio.

Reservamo-nos o direito de corrigir possíveis erros de digitação.

Imagens meramente ilustrativas.

Produtos relacionados

(<https://www.aluminioalure.com.br/tubo-redondo-aluminio-78-x-18-2222mm-x-317mm>)



Tubo Redondo Alumínio 7/8 X 1/8 (22,22mm X 3,17mm) (<https://www.aluminioalure.com.br/tubo-redondo-aluminio-78-x-18-2222mm-x-317mm>)

A partir de **R\$ 22,00**

até 3x de **R\$ 7,33** sem juros

ou **R\$ 21,34** via Pix

Ver mais Q (<https://www.aluminioalure.com.br/tubo-redondo-aluminio-78-x-18-2222mm-x-317mm>)

(<https://www.aluminioalure.com.br/vergalhao-quadrado-de-aluminio-78-2222mm>)



Vergalhão quadrado de alumínio 7/8" = 22,22mm (<https://www.aluminioalure.com.br/vergalhao-quadrado-de-aluminio-78-2222mm>)

A partir de **R\$ 28,00**

até 3x de **R\$ 9,33** sem juros

ou **R\$ 27,16** via Pix

Ver mais Q (<https://www.aluminioalure.com.br/vergalhao-quadrado-de-aluminio-78-2222mm>)

(<https://www.aluminioalure.com.br/none-18223984>)



Vergalhão redondo alumínio 7/8" polegada = 22,22mm (<https://www.aluminioalure.com.br/none-18223984>)

A partir de **R\$ 32,50**

até 3x de **R\$ 10,83** sem juros