MAPA DE PREÇOS	
Objeto:	

Lote	ITEM	QUANTIDADE	Unidade	CUSTO 1	CUSTO 2	CUSTO 3	Custo Médio Unitário	Custo Total	Fonte da Pesquisa		
									custo 1	custo 2	custo 3
1	BATE E FECHA PARA JANELA DE VIDRO TEMPERADO	250	Unidade	R$ 102,68	R$ 52,86	R$ 110,30	R$ 102,68		76208859000152-1-000126/2025	PNCP ID:76172907000108-1-000053/2025	PNCP ID:03184066000177-1-000070/2026
2	BOX PARA BANHEIRO ACRILICO (INSTALADOS NO LOCAL).	100	Metro	R$ 672,00	R$ 304,69	R$ 384,00	R$ 384,00		PNCP ID:76282656000106-1-000638/2025	PNCP ID:76178029000120-1-000047/2026	Fort Paraná engenharia Ltda
3	CALHAS, RUFOS E CONDUTORES (INSTALADOS NO LOCAL).	700	m2	R$ 120,00	R$ 491,25	R$ 194,00	R$ 194,00		PNCP ID:18315234000193-1-000112/2026	PNCP ID:04873592000107-1-000114/2026	Fort Paraná engenharia Ltda
4	ESPELHO COM MOLDURA, MEDIDAS : 1,40x60	25	Unidade	R$ 284,00	R$ 360,00	X	R$ 322,00		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
5	ESTRUTURA METÁLICA (INSTALADOS NO LOCAL)	800	Metro	R$ 323,33	R$ 630,00	R$ 550,00	R$ 550,00		PNCP ID:18668624000147-1-000047/2026	Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho
6	EXECUÇÃO DE MANUTENÇÃO DE BALSAS	300	Hora	R$ 150,00	R$ 1.230,00	X	R$ 690,00		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
7	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE SOLDAS E ESMERILHAMENTO	480	Hora	R$ 147,54	R$ 160,00	R$ 230,00	R$ 160,00		PNCP ID:18668624000147-1-000047/2026	Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho
8	FACHADA EM ACM (INSTALADO NO LOCAL	1000	Metro	R$ 1.300,00	R$ 1.129,51	X	R$ 1.214,76		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
9	FECHADURA PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	180	Unidade	R$ 114,13	R$ 118,45	R$ 196,27	R$ 118,45		PNCP ID:01603719000180-1-000058/2026	PNCP ID:24772188000154-1-000030/2026	PNCP ID:45228319000107-1-000116/2026
10	GRADE DE FERRO EM METALON GALVANIZADO 20X20	500	m2	R$ 328,50	R$ 71,51	R$ 166,00	R$ 166,00		PNCP ID:08767154000115-1-000017/2025	PNCP ID:08869489000144-1-000011/2026	PNCP ID:01067206000100-1-000053/2026
11	GRADE DE FERRO EM METALON GALVANIZADO 20X30	500	m2	R$ 98,04	R$ 156,00	R$ 112,91	R$ 112,91		PNCP ID:08869489000144-1-000011/2026	PNCP ID:01067206000100-1-000053/2026	PNCP ID:46634275000188-1-000045/2026
12	GRADE DE FERRO PARA RAMPA	450	Metro	R$ 336,00	R$ 460,51	X	R$ 398,26		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
13	GRADE PARA BOCA DE LOBO EM FERRO GALVANIZADO	200	m2	R$ 840,00	R$ 430,00	X	R$ 635,00		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
14	GRADES DE PROTEÇÃO (PORTAS, JANELAS)	300	Metro	R$ 250,00	R$ 480,00	R$ 390,00	R$ 390,00		PNCP ID:77721363000140-1-000066/2026	Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho
15	JANELA COM ESQUADRIAS DE ALUMINIO LINHA 25 COM VIDRO E VENEZIANA VENTILADA LINHA 25	400	Metro	R$ 1.400,00	R$ 1.342,63	X	R$ 1.371,32		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
16	JANELA TIPO BASCULANTE EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8MM	200	Metro	R$ 716,67	R$ 716,00	R$ 333,33	R$ 716,00		PNCP ID:84745363000146-1-000021/2026	PNCP ID:01612328000121-1-000022/2026	PNCP ID:01067206000100-1-000053/2026
17	LETREIRO EM ACM (LETRA CAIXA)	300	Metro	R$ 2.750,00	R$ 1.533,33	R$ 940,00	R$ 1.533,33		PNCP ID:63762074000185-1-000091/2026	PNCP ID:23701345000178-1-000011/2026	PNCP ID:00509018000113-1-001479/2026
18	LETREIRO EM ACRILICO (LETRA CAIXA)	200	Metro	R$ 539,95	R$ 800,00	R$ 698,90	R$ 698,90		PNCP ID: 14222012000175-1-000015/2026	Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho
19	PORTA DE AÇO CHAPA GALVONIZADA	349	Metro	R$ 381,07	R$ 900,00	R$ 774,45	R$ 774,45		PNCP ID:76208859000152-1-000126/2025	Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho
20	PORTA DE FERRO COM TAMANHO 90X210CM	100	Metro	R$ 1.400,45	R$ 1.000,00	R$ 779,15	R$ 1.000,00		PNCP ID:75425314000135-1-000098/2026	Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho
21	PORTAO DE METALON 30X30	100	Metro	R$ 390,00	R$ 665,50	R$ 775,80	R$ 665,50		PNCP ID:77721363000140-1-000066/2026	PNCP ID:24772188000154-1-000030/2026	PNCP ID:49032506000171-1-000016/2026
22	PORTAS EM ESQUADRIAS DE ALUMINIO	250	Metro	R$ 1.400,00	R$ 1.234,34		R$ 1.317,17		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
23	PORTAS EM VENEZIANA VENTILADA	400	Metro	R$ 680,00	R$ 1.000,00	R$ 875,86	R$ 875,86		PNCP ID:77721363000140-1-000066/2026	Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho
24	PUXADOR PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	50	Unidade	R$ 90,00	R$ 181,66	R$ 168,43	R$ 168,43		PNCP ID:24772188000154-1-000030/2026	PNCP ID:13794912000124-1-000073/2026	PNCP ID:45228319000107-1-000116/2026
25	RODÍZIO ou ROLDANA PARA PORTA E JANELA DE VIDRO TEMPERADO	200	Unidade	R$ 25,33	R$ 112,44	R$ 66,95	R$ 66,95		PNCP ID:76238443000187-1-000050/2026	PNCP ID:76208859000152-1-000126/2025	PNCP ID:18306662000150-1-000084/2026
26	SERVIÇO DE SOLDA PARA PEQUENOS REPAROS	650	Hora	R$ 116,33	R$ 110,09	R$ 83,23	R$ 110,09		PNCP ID:01068055000104-1-000050/2026	PNCP ID:82960758000136-1-000081/2026	PNCP ID:76966845000106-1-000256/2025
27	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM GERAL	600	Hora	R$ 491,25	R$ 350,00	R$ 200,00	R$ 350,00		PNCP ID:04873592000107-1-000114/2026	PNCP ID:24772188000154-1-000030/2026	Fort Paraná engenharia Ltda
28	SERVIÇOS MANUTENÇÃO EM RUFOS E CALHAS	500	Hora	R$ 491,25	R$ 200,00	R$ 125,91	R$ 200,00		PNCP ID:04873592000107-1-000114/2026	Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho
29	TELHA TERMOACUSTICA EPS 30MM AZ 150 TIPO SANDUICHE	250	M2	R$ 333,93	R$ 267,87	R$ 200,00	R$ 267,87		PNCP ID:82892308000153-1-000127/2026	PNCP ID:18306662000150-1-000084/2026	PNCP ID: 18347401000188-1-000015/2026
30	TOLDO PARA COBERTURA EM CHAPA DE POLICARBONATO COM ESPESSURA DE 4MM; ESTRUTURA EM TUBO 20 X 30	450	M2	R$ 418,50	R$ 358,33	R$ 796,00	R$ 418,50		PNCP ID:82892308000153-1-000127/2026	PNCP ID:47563739000175-1-000165/2026	PNCP ID:24772188000154-1-000030/2026
31	TRAVE DE RUA - COMPRIMENTO DOS PÉS DIREITOS	300	Metro	R$ 270,00	R$ 220,00	X	R$ 245,00		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
32	TRAVE DE RUA – SUPORTE PARA PLACAS	300	Metro	R$ 270,00	R$ 280,00	X	R$ 275,00		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
33	TRAVE DE SUPORTE PARA REDES DE VOLEIBOL	100	Metro	R$ 270,00	R$ 500,00	X	R$ 385,00		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID:
34	TRAVE PARA GOLS DE CAMPO (FUTSAL, SUÍÇO E FUTEBOL DE CAMPO)	300	Metro	R$ 447,90	R$ 270,00	R$ 303,62	R$ 303,62		PNCP ID:08079402000135-1-000022/2026	Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho
35	VIDRO INCOLOR 3 MM	300	Metro	R$ 155,83	R$ 101,56	R$ 198,60	R$ 155,83		PNCP ID:76208859000152-1-000126/2025	PNCP ID:76172907000108-1-000053/2025	PNCP ID:75587204000170-1-000279/2025
36	VIDROS CANELADOS	200	Metro	R$ 288,61	R$ 270,00	R$ 297,02	R$ 288,61		PNCP ID:18591149000158-1-000071/2026	PNCP ID:78196755000109-1-000107/2026	PNCP ID: 46583654000196-1-000114/2026
37	VIDROS TEMPERADO ESPELHADO 8MM	200	M2	R$ 465,46	R$ 543,33	R$ 377,36	R$ 465,46		PNCP ID: 68703834000105-1-000006/2025	PNCP ID: 24857609000140-1-000026/2026	PNCP ID:18591149000158-1-000071/2026
38	VIDROS TEMPERADOS INCOLOR 8MM - PORTAS, JANELAS, PRATELEIRAS E AFINS (INSTALADOS NO LOCAL).	700	M2	R$ 451,97	R$ 544,67	R$ 373,53	R$ 451,97		PNCP ID:95725024000114-1-000056/2026	PNCP ID:76238443000187-1-000050/2026	PNCP ID:76208818000166-1-000072/2026
39	VITROS DE FERRO	100	Metro	R$ 800,00	R$ 695,90	X	R$ 747,95		Fort Paraná engenharia Ltda	Vidraçaria do Gaúcho	PNCP ID: