

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	SUB-TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
COMP_01	09.026.0025-5	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN				378,00
MÊS DE REF. 05/2025	MÉDIA SIMPLES	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa 40L	UN	1,0000	374,47	374,47	
	1999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,170	20,19	3,43	
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030	3,43	0,10	
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:		EMOP 09.026.0025-0: PAPELEIRA PLASTICA P/VIAS E PRACAS PUBLICAS EM POLIETILENO(DIN),CAPACIDADE PARA 50L,MEDINDO(75,50X34,50X43,50)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO					

		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR. M²	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
02/06/2025	LEROY MERLIN	https://www.leroymerlin.com.br/lixreira-para-patios-e-parques-redonda-suspensa_1570648517?region=outros&gad_source=1&gad_campaignid=21141564849&gbraid=0AAAAADkzLZ5joV9cXviVmvRS8zMv2JWQt&gclid=CjwKCAjw_pDBBhBMEiwAmY02Nv_xHdQ3dLDQaOcvzmukZKNZwlmyTXB4wAa3nSljAtdiZq5X88TKRtR oCAJQQA vD_BwE	R\$ 279,84	R\$ 92,00	R\$ 371,84	
02/06/2025	CARREFOUR	https://www.carrefour.com.br/lixeirapapatioseparquesredondasuspensa-mp922381568/p?utm_medium=sem&utm_source=google_pmax_3p&utm_campaign=3p_performance_max_todos_os_produtos&gad_source=4&gad_campaignid=17931135269&gbraid=0AAAAADjinokLz5HS03BbdmlvzYAeaqSGQ&gclid=CjwKCAjw_pDBBhBMEiwAmY02Nkty1X5AC_r9t_w2eRb_mK-dvKIHoZ1d2xDK3NDjSWbVARp4pR0TRoCnD0QA vD_BwE	R\$ 297,10	R\$ 120,68	R\$ 417,78	
02/06/2025	PANELA DE FERRO FUNDIDO	https://www.paneladeferrofundido.com.br/variedades/lixearas/lixeira-para-patios-e-parques-redonda-suspensa?srsitid=AfmBOoort5zQSeElfBzrQFpdal5xt6EMHdNEbvq_frV175xeTHE-xZ	R\$ 241,79	R\$ 92,00	R\$ 333,79	
					TOTAL	R\$ 272,91
					TOTAL FRETE	R\$ 101,56

COMP_02	18.200.0005-5	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN				2.902,42
MÊS DE REF. 06/2025	MÉDIA SIMPLES	REDE DE PROTECAO DE POLIETILENO, FIO 2 MM, MALHA 12 CM X 12 CM	m²	1,0000	2.889,48	2.889,48	
	MÉDIA SIMPLES	CORDA DE POLIETILENO FIO 4 MM	m	0,6213	19,07	11,85	
	1968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0306	27,92	0,85	
	1999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,0102	20,19	0,21	
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030	1,06	0,03	
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:		SINAPI- 103774: REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022					

REDE						
		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR. M²	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
02/06/2025	SR REDES	https://www.srredes.com.br/rede-de-protecao-sob-medida-para-campos-de-futebol-fio-2-malha-12cm?srsitid=AfmBOoHqUzKRG-0CXhggQvKkcl7KW0KflmwMu7w38Ftl3DsZQ35Hfz1p	R\$ 3.002,23	R\$ -	R\$ 3.002,23	
02/06/2025	EXTER	https://www.exter.com.br/rede-de-protecao-esportiva-fio-2-malha-12cm?srsitid=AfmBOopwaD0DgYiHWnDsOHLmk9U3sPuryt3Kert5QIzHogk7tQaHQnnU	R\$ 2.953,62	R\$ -	R\$ 2.953,62	
02/06/2025	OURO VERDE	https://www.ouroesportes.com.br/m2-rede-de-protecao-para-campoquadra-fio-2	R\$ 2.712,59	R\$ -	R\$ 2.712,59	
					TOTAL	R\$ 2.889,48
		*OS VALORES JÁ FORAM CALCULADOS COM ÁREA TOTAL DO PROJETO			TOTAL FRETE	R\$ -

CORDA						
		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR. M²	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
03/06/2025	GISMAR	https://www.gismar.com.br/products/bobina-de-corda-de-poli-etileno-de-2mm-4mm-ou-6mm-para-amarracao-instalacao-ou-manutencao-de-redes-esportivas?variant=47325540122861	R\$ 0,30	R\$ 21,18	R\$ 21,48	
03/06/2025	PAS REDES	https://www.pasredes.com.br/corda-de-poli-etileno-4mm?srsitid=AfmBOopGRxl6ZzCwb6MglTBAHXdefZ5PwgguiC5-CRSVMWlMvIaztLQP	R\$ 1,47	R\$ 18,45	R\$ 19,92	
03/06/2025	ELASTOBOR	https://www.elastobor.com.br/corda-elastobor-de-poli-etileno-p--rede-de-protecao	R\$ 2,30	R\$ 13,54	R\$ 15,84	
					TOTAL	R\$ 1,35
		*OS VALORES FORAM PROPORCIONAIS A 1 METRO			MÉDIA DE FRETE	R\$ 17,72

COMP_03	13.371.0015-5	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,PIGMENTADO, NA ESPESSURA DE 10CM,NOTRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COMSARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2				85,43
---------	---------------	--	----	--	--	--	-------

0,29637931

1,466

MÊS DE REF. 04/2025	349	PINUS, EM PECAS DE 2,50X30,00CM (1"X12")- GRUPOS:I,II,III E IV, DA TABELA CLASSIFICATORIA MUNICIPAL DE ESPECIFICACOES DE PRODUTOS MADEIREIROS DO MUNICIPIO RJ	M	0,4400	12,53	5,51
	1764	LANCAMENTO CONC.S/ARM.2.0M3/H, HORIZ.	M3	0,1000	92,0079	9,20
	1897	SERRA CIRC. MOTOR 5CV (CP)	H	0,0700	4,8074	0,34
	7326	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, UTILIZANDOBRITA 1, DE 10MPA	M3	0,1000	490	49,00
	5350	PIGMENTO EM PO A BASE DE OXIDO DE FERRO	KG	0,1000	49,93	4,99
	1990	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	0,5700	27,92	15,91
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030	15,91	0,48
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:		13.371.0015-0: PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,NA ESPESSURA DE 10CM,NO TRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO				

DESONERADO

ITEM	COMPOSIÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	SUB-TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
COMP_01	09.026.0025-F	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa, CAPACIDADE PARA 40 L, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN				377,65
MÊS DE REF. 05/2025	MÉDIA SIMPLES	LIXEIRA PARA PÁTIOS E PARQUES REDONDA SUSPensa 40L	UN	1,0000	374,47	374,47	
	20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,170	18,17	3,09	
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030	3,09	0,09	
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:		EMOP 09.026.0025-0: PAPELEIRA PLASTICA P/VIAS E PRACAS PUBLICAS EM POLIETILENO(DIN),CAPACIDADE PARA 50L,MEDINDO(75,50X34,50X43,50)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO					

		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR. M²	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
02/06/2025	LEROY MERLIN	https://www.leroymerlin.com.br/lixaira-para-patios-e-parques-redonda-suspensa_1570648517?region=outros&gad_source=1&gad_campaignid=21141564849&gbraid=0AAAAADkzLZ5joV9cXviVmvRS8zMv2jWQt&gclid=CjwKCAjw_pDBBhBMEiwAmY02Nv_xHdQ3dLDQaOcvzmukZKNZwlmyTXB4wAa3nSLjAtdiZq5X88TkTRoCAJQQAvD_BwE	R\$ 279,84	R\$ 92,00	R\$ 371,84	
02/06/2025	CARREFOUR	https://www.carrefour.com.br/lixaira-para-patios-e-parques-redonda-suspensa-mp922381568/p?utm_medium=sem&utm_source=google_pmax_3p&utm_campaign=3p_performancemax_todos_os_produtos&gad_source=4&gad_campaignid=17931135269&gbraid=0AAAAADjinokLz5HS03BbdmlvzYAeaqSGQ&gclid=CjwKCAjw_pDBBhBMEiwAmY02Nkty1X5AC_r9t_w2eRb_mK-dvKIHoZ1td2xDK3NDiSWbVARp4pR0RoCnD0QAvD_BwE	R\$ 297,10	R\$ 120,68	R\$ 417,78	
02/06/2025	PANELA DE FERRO FUNDIDO	https://www.paneladeferrofundido.com.br/variedades/lixairas/lixaira-para-patios-e-parques-redonda-suspensa?srsltid=Afm8OooRt5zQSeLfbZrQFpdal5xt6EMHdNEbvq_fRv1756xeTHE-xZ	R\$ 241,79	R\$ 92,00	R\$ 333,79	
					TOTAL	R\$ 272,91
					TOTAL FRETE	R\$ 101,56

COMP_02	18.200.0005-F	REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN				2.902,32
MÊS DE REF. 06/2025	MÉDIA SIMPLES	REDE DE PROTECAO DE POLIETILENO, FIO 2 MM, MALHA 12 CM X 12 CM	m²	1,0000	2.889,48	2.889,48	
	MÉDIA SIMPLES	CORDA DE POLIETILENO FIO 4 MM	m	0,6213	19,07	11,85	
	20115	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,0306	25,13	0,77	
	20132	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE DA CONSTRUCAO CIVIL, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,0102	18,17	0,19	
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030	0,96	0,03	
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:		SINAPI- 103774: REDE DE PROTEÇÃO HORIZONTAL PARA QUADRA POLIESPORTIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022					

REDE		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR. M²	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
02/06/2025	SR REDES	https://www.srredes.com.br/rede-de-protecao-sob-medida-para-campos-de-futebol-fio-2-malha-12cm?srsltid=Afm8OogHUzkRG-0CXhggQvKKcl7KW0KfImwMu7w38FtL3DsZQ35Hfz1p	R\$ 3.002,23	R\$ -	R\$ 3.002,23	
02/06/2025	EXTER	https://www.exter.com.br/rede-de-protecao-esportiva-fio-2-malha-12cm?srsltid=Afm8OopwaD0DgYjHWNdsOHLmK9U3sPuryt3Kert5QIzHogk7tQaHQnnU	R\$ 2.953,62	R\$ -	R\$ 2.953,62	
02/06/2025	OURO VERDE	https://www.ouroesportes.com.br/m2-rede-de-protecao-para-campoquadra-fio-2	R\$ 2.712,59	R\$ -	R\$ 2.712,59	
					TOTAL	R\$ 2.889,48
		*OS VALORES JÁ FORAM CALCULADOS COM ÁREA TOTAL DO PROJETO			MÉDIA DE FRETE	R\$ -

CORDA		CÁLCULO PREÇO MERCADO	VALOR. M²	FRETE	TOTAL	MÉDIA SIMPLES
03/06/2025	GISMAR	https://www.gismar.com.br/products/bobina-de-corda-de-poli-etileno-de-2mm-4mm-ou-6mm-para-amarracao-instalacao-ou-manutencao-de-redes-esportivas?variant=47325540122861	R\$ 0,30	R\$ 21,18	R\$ 21,48	
03/06/2025	PAS REDES	https://www.pasredes.com.br/corda-de-poli-etileno-4mm?srsltid=Afm8OopGRxlgZzCwb6MglTBAHXdefZ5Pwgguic5-CRSVMWlMvIazTLQP	R\$ 1,47	R\$ 18,45	R\$ 19,92	
03/06/2025	ELASTOBOR	https://www.elastobor.com.br/corda-elastobor-de-poli-etileno-p--rede-de-protecao	R\$ 2,30	R\$ 13,54	R\$ 15,84	
					TOTAL	R\$ 1,35
		*OS VALORES FORAM PROPORCIONAIS A 1 METRO			MÉDIA DE FRETE	R\$ 17,72

0,29637931

1,466

COMP_03	13.371.0015-F	PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,PIGMENTADO, NA ESPESSURA DE 10CM,NOTRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COMSARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO	M2				83,79
MÊS DE REF. 04/2025	349	PINUS, EM PECAS DE 2,50X30,00CM (1"X12")- GRUPOS:I,II,III E IV, DA TABELA CLASSIFICATORIA MUNICIPAL DE ESPECIFICACOES DE PRODUTOS MADEIREIROS DO MUNICIPIO RJ	M	0,4400	12,53	5,51	
	1764	LANCAMENTO CONC.S/ARM.2.0M3/H, HORIZ.	M3	0,1000	92,0079	9,20	
	1897	SERRA CIRC. MOTOR 5CV (CP)	H	0,0700	4,8074	0,34	
	7326	CONCRETO IMPORTADO DE USINA, UTILIZANDOBRTA 1, DE 10MPA	M3	0,1000	490	49,00	
	5350	PIGMENTO EM PO A BASE DE OXIDO DE FERRO	KG	0,1000	49,93	4,99	
	20046	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE FORMA DE CONCRETO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS	H	0,5700	25,13	14,32	
		DESGASTE DE FERRAMENTA E EPI	%	0,030	14,32	0,43	
COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA:		13.371.0015-0: PATIO DE CONCRETO IMPORTADO DE USINA,NA ESPESSURA DE 10CM,NO TRACO 1:2:3 EM VOLUME, FORMANDO QUADROS DE 1,50X1,50M, COM SARRAFOS DE MADEIRA INCORPORADOS, EXCLUSIVE PREPARO DO TERRENO					