



MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000

Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77

E-mail: gabinete@indianopolis.pr.gov.br

INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Pelo presente instrumento, encaminha-se à consideração do Departamento de Licitações, Documento de Formalização da Demanda – DFD para aquisição de bens e serviços, abaixo discriminados.

1. IDENTIFICAÇÃO	
Setor Requisitante	Secretaria de Educação e Cultura
Responsável(is) pela formalização da demanda	Juliana Nobre do Nascimento.
E-mail	educacao@indianopolis.pr.gov.br
Telefone/Ramal	(44) 3674-1215 (Ramal 216)

2. OBJETO DA FUTURA CONTRATAÇÃO
Contratação de Empresa Especializada para Fornecimento e Instalação de Telas de Alambrado, incluindo materiais e mão de obra, destinadas ao cercamento da Quadra Poliesportiva e do Refeitório da Rede Municipal de Ensino de Indianópolis-Pr.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE
A presente contratação visa garantir a segurança dos alunos, servidores e do patrimônio público, bem como a adequada delimitação dos espaços da quadra poliesportiva e do refeitório. Bem como assegurar condições adequadas para o desenvolvimento das atividades pedagógicas e de convivência escolar. Na quadra poliesportiva, a inexistência ou o desgaste das telas de alambrado compromete a segurança dos alunos durante a prática de atividades físicas, uma vez que há risco de evasão de bolas para áreas externas, possibilidade de acidentes, além de acesso indevido de pessoas estranhas ao ambiente escolar. A instalação adequada do alambrado contribui para a delimitação do espaço, o controle de acesso e a proteção dos usuários, atendendo às normas de segurança e uso adequado do espaço esportivo. No que se refere ao refeitório escolar, a instalação de telas de alambrado mostra-se necessária para impedir a entrada de animais, evitar contaminações, assegurar condições mínimas de higiene e organizar o fluxo de pessoas, especialmente em horários de alimentação. Tais medidas são essenciais para a manutenção da saúde dos alunos e servidores, além de atender às exigências sanitárias e de vigilância quanto à manipulação e consumo de alimentos. Ressalta-se que a execução dessa demanda contribui diretamente para a melhoria da infraestrutura escolar, promovendo um ambiente mais seguro, funcional e adequado ao pleno desenvolvimento das atividades educacionais, esportivas e de alimentação, em conformidade com o interesse público e os princípios da eficiência, economicidade e segurança.



MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000

Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77

E-mail: gabinete@indianopolis.pr.gov.br

INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

4. ESTIMATIVA DE PREÇOS

O valor estimado para a realização da futura contratação será de **R\$66.745,87 (Sessenta e Seis mil, Setecentos e Quarenta e Cinco reais e Oitenta e Sete centavos)**,

ITEM	DESCRIÇÃO QUADRA POLIESPORTIVA	QUANT.	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Tela de Alambrado Malha 3 Fio 16 – M Linear: 304 Fornecimento de tela em malha quadrangular de 3 polegadas, confeccionada com arame de aço galvanizado a fogo (Fio 16), garantindo alta resistência contra impactos de bolas e proteção contra corrosão atmosférica em áreas abertas.	626,90	M²	R\$38,00	R\$23.822,20
02	Arame Ovalado: Arame de alta pressão utilizado para o estiramento horizontal da tela, servindo como guia e suporte estrutural para evitar que o alambrado apresente "barrigas" ou folgas ao longo dos 304 metros lineares.	1000	M	R\$0,68	R\$680,00
03	Arame 18: Arame galvanizado macio utilizado para a amarração e fixação da tela nos tubos e cantoneiras, garantindo que a malha permaneça unida à estrutura principal de forma rígida.	4	M	R\$33,00	R\$132,00
04	Catracas: Dispositivos tensionadores reforçados, destinados ao estiramento dos arames guias (ovalados), permitindo o ajuste preciso da tensão da cerca durante a instalação e futuras	34	UN	R\$8,67	R\$294,78



MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000

Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77

E-mail: gabinete@indianopolis.pr.gov.br

INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

	manutenções.				
05	Portão Metálico Social (1,80x2,30m) Portões de abrir com dimensões de 1,80m x 2,30m, estruturados em tubos de aço, com fechamento em tela e sistema de trinco, destinados à passagem de pedestres e controle de acesso de alunos.	4	UN	R\$1.216,67	R\$4.866,68
06	Portão Metálico de Correr (2,80x3,00m) Portões robustos de 2,80m x 3,00m, equipados com trilhos e roldanas, ideais para a entrada de equipamentos de manutenção ou acessos de maior fluxo na quadra.	2	UN	R\$2.216,67	R\$4.433,34
07	Tubos para Fixação + Cantoneiras 5x5 (80 UN): Estrutura de sustentação vertical composta por tubos metálicos e cantoneiras de 5x5 polegadas, responsáveis por ancorar todo o sistema de cercamento ao solo/mureta.	80	UN	R\$68,07	R\$5.445,60
08	Mão de Obra Especializada (304m): Execução completa dos serviços, incluindo a montagem de andaimes para trabalhos em altura, furação, concretagem de postes, estiramento de telas e ajustes finais na quadra.	304	M	R\$37,06	R\$11.266,24
TOTAL = R\$50.940,84					



MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000
Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77

E-mail: gabinete@indianopolis.pr.gov.br

INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

ITEM	DESCRIÇÃO REFEITÓRIO	QUANT.	UNID	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Tela de Alambrado Malha 3 Fio 18 – M Linear: 92,50 Fornecimento de tela em malha quadrangular de 3 polegadas, confeccionada com arame de aço galvanizado a fogo (Fio 18), garantindo boa resistência mecânica, durabilidade e proteção contra corrosão atmosférica em áreas abertas, adequada para fechamento perimetral, delimitação de espaços e segurança do ambiente.	244,57	M ²	R\$23,33	R\$5.705,82
02	Arame Ovalado Fornecimento de arame ovalado galvanizado de alta resistência, destinado ao estiramento, travamento e sustentação estrutural da tela de alambrado, proporcionando firmeza, estabilidade e durabilidade da instalação, com elevada resistência à tração e proteção contra corrosão atmosférica.	180,00	M	R\$1,47	R\$264,60
03	Arame 18 Fornecimento de arame de aço galvanizado a fogo (Fio 18), indicado para amarração, fixação e reforço estrutural do alambrado, assegurando estabilidade, segurança e resistência mecânica, além de proteção contra oxidação e corrosão em ambientes externos.	3	M	R\$33,00	R\$99,00
04	Catracas Dispositivos tensionadores reforçados, destinados ao estiramento dos arames guias (ovalados), permitindo o ajuste preciso da tensão	8	UN	R\$8,67	R\$69,36



MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000

Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77

E-mail: gabinete@indianopolis.pr.gov.br

INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

	da cerca durante a instalação e futuras manutenções.				
05	Mão de Obra + Andaime Prestação de serviços especializados de mão de obra para instalação completa do alambrado, compreendendo montagem, fixação, estiramento, ajustes finais, limpeza da área e entrega do serviço concluído. Inclui estrutura provisória de refeitório para a equipe de trabalho e fornecimento, montagem, utilização e desmontagem de andaimes, assegurando condições adequadas de segurança, ergonomia e conformidade com as normas técnicas e de segurança do trabalho vigentes.	92,5	M	R\$104,50	R\$9.666,25
TOTAL = R\$15.805,03					

5. GRAU DE PRIORIDADE DA CONTRATAÇÃO INDICADA

A contratação terá o seguinte grau de prioridade: **Alta.**

Contratação de Empresa Especializada para Fornecimento e Instalação de Telas de Alambrado, incluindo materiais e mão de obra, destinadas ao cercamento da Quadra Poliesportiva e do Refeitório da Rede Municipal de Ensino de Indianópolis-Pr, é de extrema importância para garantir um pleno desenvolvimento das atividades educacionais de qualidade, esportivas e de alimentação, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e segurança. Tem como objetivo a melhoria na prática docente o que justifica o alto grau para essa contratação.

6. INDICAÇÃO DE VINCULAÇÃO OU DEPENDÊNCIA COM O OBJETO

Não se aplica.



MUNICÍPIO DE INDIANÓPOLIS

Praça Caramuru, 150 - Centro - CEP 87 235 000

Fone/Fax 44 3674 1108 - 3674 1560 - CNPJ 75.798.355/0001-77

E-mail: gabinete@indianopolis.pr.gov.br

INDIANÓPOLIS - ESTADO DO PARANÁ

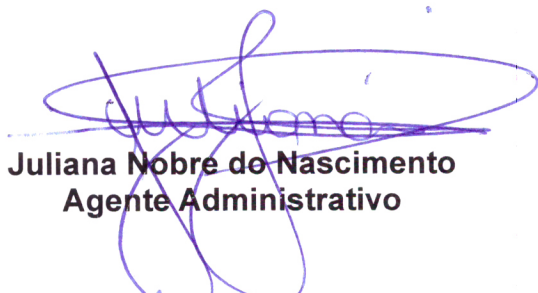
7. OUTRAS CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES

Prazo de Execução: 30 dias após ordem de compra.

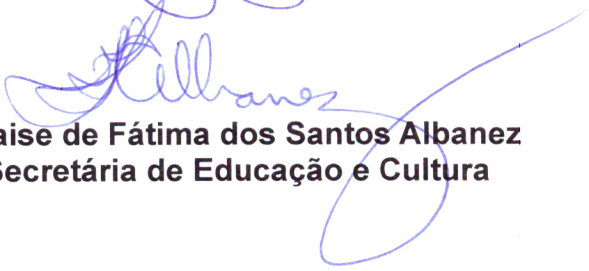
Local e horário da entrega/execução: Rua José Cantador, 221 – Indianópolis – PR

Indianópolis-Pr. 25 de Fevereiro de 2026.

Elaborado por:


Juliana Nobre do Nascimento
Agente Administrativo

Aprovado por:


Thaise de Fátima dos Santos Albanes
Secretária de Educação e Cultura