



Prezada Pregoeira,

Apresentamos no presente documento e seus anexos os esclarecimentos complementares quanto aos temas solicitados.

Sr. licitante, MAGNUS PROJETOS CONSTRUÇÕES E REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA - EPP/S, solicito que sejam apresentadas informações constantes nos projetos de estrutura metálica que compõem a vinculação desses projetos com as Certidões de Aço Técnico (CATs) encaminhadas, tendo em vista que não foi possível verificar que os referidos projetos decorram das CATs enviadas. Ademais, solicito que seja indicada a metragem quadrada total correspondente à fiscalização e/ou execução de obras de construção civil em estrutura metálica realizada, informando o documento em que tal informação pode ser verificada, em conformidade com o modelo previsto no Anexo VI do Edital. Da mesma forma, solicito que seja indicada a metragem quadrada total correspondente à fiscalização e/ou execução de obras de paisagismo e/ou urbanismo realizada, informando o documento em que tal informação pode ser verificada, em conformidade com o modelo previsto no Anexo VI do Edital. As informações... (CONTINUA)

(CONT. 1) e os documentos deverão ser encaminhados até o dia 21/01/2025, às 12h, para o e-mail pregoeiro@cimamunesc.sc.gov.br.

Para comprovação da capacidade técnica na disciplina de Metálica, temos as seguintes considerações quanto às CATs apresentadas.

CAT 172023003388:

Anexamos os projetos de metálica das 5 unidades fiscalizadas do SEST SENAT unidade DN, totalizando área de 3.192,25 m2. Esta medida difere da original pois não temos como comprovar as coberturas metálicas sobre laje que também existem nestas obras.

Cascavel: 638,45 m² (37,645 x 16,96 m)
 Santo Antônio da Platina: 638,45 m² (37,645 x 16,96 m)
 Francisco Beltrão: 638,45 m² (37,645 x 16,96 m)
 Toledo: 638,45 m² (37,645 x 16,96 m)
 Paranaguá: 638,45 m² (37,645 x 16,96 m)

CAT 252021132540:

Quanto à CAT do Corpo de Bombeiros, aproveitamos a oportunidade para realizar o ajuste da área considerada pois indicamos no documento área a menor. A área correta devidamente anotada é de 1.118,25 m².

Registro realizado a partir do pr
CAT nº 252021132540 de 16/0X

Dimensão do Trabalho ...	870,90 METRO(S) QUADRADO(S)
SISTEMA DE PREVENTIVO DE INCENDIO - ALARME DE INCENDIO	
Dimensão do Trabalho ...	870,90 METRO(S) QUADRADO(S)
SISTEMA DE PREVENTIVO DE INCENDIO - DETECTORES DE INCENDIO	
Dimensão do Trabalho ...	870,90 METRO(S) QUADRADO(S)
ESTRUTURA DE METAL	
Dimensão do Trabalho ...	1.118,25 METRO(S) QUADRADO(S)
CHAPISCO	
Dimensão do Trabalho ...	2.601,10 METRO(S) QUADRADO(S)
FISCALIZACAO DE OBRAS PARA O CORPO DE BOMBEIROS	

CAT 252018096142:

Anexamos o **projeto de implantação** no qual é possível verificar as estruturas metálicas correspondentes aos projetos apresentados na **primeira diligência**, totalizando uma área de **5.852,27 m²**, confirmando a anotação em ART e acervo. Houve uma pequena diferença a maior devido algum detalhe considerado.

Modulo ADM - 216,53 m²

Guarita - 78,55 m²

Restaurante - 1226,98 m²

Passarela - 125,00 m²

Auditório - 250,00 m²

Escada - 5,94 m²

Mod. Cultural - 519,07 m²

Mod. Saúde - 511,41 m²

Mod. Treinamento - 803,89 m²

Mod. Oficina pedagógica - 307,07 m²

Ginásio - 1.807,82 m²

O levantamento de área supracitado reforça a vinculação entre os projetos e as Certidões de Acervo Técnico (CATs) anteriormente fornecidas, comprovando a fiscalização das estruturas metálicas para a referida obra, a qual encontra-se executada e em uso.

Desta forma, a nova tabela totaliza **10.115,85 m²** da seguinte forma:

Nº da cat	Órgão ou Entidade Emissor do Atestado	Descrição do Serviço Prestado	Unid. de Medida	Quantidade
172023003388	SEST	Fiscalização de Obra	M ²	3.192,25
252021132540	PMI - CB	Fiscalização de Obra	M ²	1.118,25
252018096142	SENAT	Fiscalização de Obra	M ²	5.805,35

Esperamos que o material disponibilizado atenda a expectativa da pregoeira para tal comprovação e mais uma vez solicitamos que não ocorra o excesso de rigorismo.

Quanto ao acervo de praças e parques solicitamos que a análise leve em consideração o que o próprio edital determina quanto à atividade semelhantes, estando nossas alegações já constantes no recurso apresentado. Ou seja, os acervos anexados abrangem diversos serviços de maneira individual, mas que no geral compõem o que será necessário para qualquer obra de parque ou praça.

Conforme já indicado no recurso, reafirmamos que as **Certidões de Acervo Técnico (CATs)** fornecidas abrangem intervenções diversas e complementares, tais como:

- **Drenagem e desassoreamento do Rio Gravatá**, com execução de passeios públicos, pavimentação e sinalização;
- **Pavimentação, meio-fio e sinalização em áreas urbanas**;
- **Topografia, pavimentação em lajotas, meio-fio, escavação em terra, drenagem e rede de águas pluviais**, incluindo bocas de lobo.

Essas atividades são diretamente relacionadas ao conceito de **urbanismo e paisagismo**, pois envolvem ações de infraestrutura e organização do espaço urbano. As intervenções realizadas não apenas atendem demandas funcionais e estruturais, mas também promovem a revitalização, integração ambiental e social de espaços públicos.

De acordo com o edital, obras de urbanismo incluem intervenções como parques, praças, revitalizações e outras obras **tecnicamente semelhantes**. As atividades descritas nas CATs apresentadas alinham-se a essa definição, uma vez que englobam:

1. **Requalificação de áreas urbanas** – por meio de drenagem e redes de águas pluviais, essenciais para garantir funcionalidade e preservação ambiental.
2. **Melhoria de infraestrutura pública** – com pavimentação em lajotas, implantação de meio-fio e sinalização, estruturando e organizando os espaços urbanos para maior segurança e acessibilidade.
3. **Construção de passeios públicos e bocas de lobo** – otimizando a mobilidade urbana e a drenagem, contribuindo para a funcionalidade e sustentabilidade do espaço público.
4. **Intervenções paisagísticas e ambientais**, como desassoreamento – revitalizando áreas de convivência e promovendo maior interação entre a população e o ambiente urbano.

Essas ações configuram intervenções urbanísticas e de paisagismo que contribuem significativamente para a **qualidade de vida urbana**, tornando os espaços mais acessíveis, organizados e integrados.

Dessa forma, atendemos integralmente às exigências previstas no edital e nos termos de referência, sendo plenamente possível considerar que a junção dos itens descritos nos atestados apresentados consolida o entendimento de serviços **“tecnicamente semelhantes”**.

Permanecemos à disposição para eventuais esclarecimentos.