

Número do Documento de Formalização da Demanda: 2865/2022

1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
REI - Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional	01/06/2023 00:00	158123	ANA CAROLINA LOPES DUARTE

Descrição sucinta do objeto

Obra de reforma e adequação do ginásio do Campus Barbacena às normas de acessibilidade e prevenção e combate a incêndio.

2. Justificativa de necessidade

A justificativa para a contratação da obra é a que segue:

1. Melhoria na qualidade das atividades escolares e acadêmicas realizadas no Setor de Esportes (com a liberação do Ginásio para uso geral (quadra, banheiros, vestiários, salas de professores, sala de aula e almoxarifado). As aulas de educação física das turmas dos cursos integrados não precisarão dividir espaço físico, em especial nos dias de chuva, o que ocorre com frequência pela falta de outro espaço físico coberto. Como as turmas do integrado possuem em média 30 alunos, em dias de chuva os professores precisam dividir a quadra coberta para as atividades físicas que demandam mais espaço (como esportes coletivos e adaptação de esportes individuais), há casos em que temos mais de 60 alunos em aula, dividindo a quadra coberta que fica com espaço reduzido em virtude da chuva molhar as extremidades da quadra inviabilizando o uso total do espaço disponível. A mesma situação, relatada anteriormente, serve para exemplificar o que ocorre com as turmas do curso de Licenciatura em Educação Física. Com turmas que variam entre 20 e 30 alunos, há determinados dias e horários em que há três professores com necessidade de utilização de espaço físico esportivo coberto.

2. O Ginásio possui uma sala de aula, assim como a quadra coberta. Com a realização da obra do Ginásio teríamos à disposição mais uma sala de aula para que os professores pudessem realizar atividades com suas turmas, em especial em dias de chuva e/ou dias/horários em que há mais de uma atividade/turma em escolar/acadêmica.

3. Os materiais esportivos do Setor de Esportes estão armazenados de maneira inadequada em um espaço improvisado para tal fim (os professores utilizam a cantina da quadra coberta como almoxarifado provisório, inclusive a porta de acesso a esse espaço é tão frágil que nas duas primeiras semanas de aula de 2022 já passou por reparos 02 vezes). O Ginásio possui um almoxarifado amplo e adequado para o armazenamento de materiais esportivos que resolveria a contento o problema atualmente enfrentado com o armazenamento e preservação dos referidos materiais.

4. Reativação de projetos de extensão de caráter social que estão temporariamente suspensos, em que um dos motivos é justamente a falta de espaço físico para a realização de suas atividades, como o projeto social 'Esporte Cidadão' (sob coordenação da professora Scheila, coordenadora do Núcleo de Educação Física).

5. Manutenção adequada das atividades de treinamento das equipes esportivas do Campus, visto que o Ginásio é o local mais apropriado para os treinamentos esportivos dadas suas características (metragem oficial das marcações esportivas, proteção contra sol, chuvas e ventos fortes (no caso do voleibol é praticamente impossível jogar na quadra coberta em dias de vento forte; dependendo do horário há sol na área de gol em uma das extremidades da quadra o que também atrapalha o desempenho dos atletas, no caso de treinamentos esportivos).

6. Realização dos JIFs de maneira adequada e proveitosa, tendo em vistas as mesmas características acima mencionadas. O Campus tem condições, a partir da revitalização do Ginásio, para sediar diferentes etapas dos jogos atendendo plenamente as demandas do evento.

7. Retomada de eventos diversos, com qualidade, no Campus. Um dos eventos de extensão que já virou tradição na comunidade escolar barbacenense é o festival de dança que sempre foi realizado no Ginásio. No ano de 2022 foi realizado na quadra coberta e enfrentou diferentes problemas, desde a acomodação dos participantes e público/convidados, palco e vestiários improvisados até falta de rede elétrica para sustentar som e luzes. A FECIB é outro exemplo de evento totalmente prejudicado com a impossibilidade de uso do Ginásio. Há de se considerar ainda, outra ação de extensão amplamente beneficiada com a obra do Ginásio é o projeto IFérias, colônia de férias oferecida à comunidade externa, já tradicional na cidade e muito esperada por todos. Tendo o Ginásio em condições adequadas de uso, as atividades do projeto podem ser realizadas com segurança sem sofrer alterações por alterações climáticas frequentes nos períodos em que a ação é realizada (julho e janeiro).

8. Atendimento de demandas da comunidade externa ao Campus, fortalecendo os laços entre comunidade interna e externa. Há diferentes parcerias que ficam prejudicadas pela falta de condições adequadas de uso do Ginásio. O Corpo de Bombeiros de Barbacena, por exemplo, grande parceiro da instituição realizando palestras e capacitações diversas aos servidores e alunos do Campus, fica impossibilitado de realizar ações que atendam públicos maiores pela falta de espaço físico amplo e protegido do tempo.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nenhum material incluído.

3.2 Serviços

Nº do item	Grupo	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	SERVIÇOS GERAIS DE CONSTRUÇÃO DOS EDIFÍCIOS		1,00	2.060.000,00	2.060.000,00

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

Despacho: Encaminho o DFD para análise a aprovação pela autoridade competente.

ANA CAROLINA LOPES DUARTE

Diretora de Engenharia e Arquitetura

2. Justificativa de necessidade

A obra contempla a reforma dos diversos ambientes do Ginásio Poliesportivo do Campus Barbacena, que é composto por vestiários femininos e masculinos, depósito para material esportivo, palco, camarins, sala de professores, salas de aula e sanitários feminino e masculino. Serão objetos da intervenção: os vestiários e sanitários com a troca de revestimentos de piso e parede, louças, metais e acessórios; as esquadrias; as instalações elétricas; as instalações hidrossanitárias; a pintura, entre outros. A obra visa também à adequação da edificação para as normas de acessibilidade e prevenção e combate a incêndio, permitindo a obtenção do Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros - AVCB. A área total construída da edificação é de, aproximadamente, 1.610 m², dividida em dois níveis (térreo e subsolo). Cumpre destacar que no ano de 2022 foi realizada uma intervenção na edificação, com a substituição da cobertura e construção de novo piso para a área de práticas esportivas.

O escopo da obra prevê as seguintes intervenções principais:

- i. Demolições e retiradas em geral de revestimento cerâmico, piso, emboço e reboco, esquadrias e guarda-corpo.
- ii. Execução de fundações e estrutura para as plataformas elevatórias para atendimento de acessibilidade.
- iii. Instalação de reservatório de água para atendimento à reserva técnica de combate a incêndio, incluindo execução de fundação e instalações hidráulicas.
- iv. Adequação das arquibancadas para as normas de acessibilidade.
- v. Reforma dos sanitários e vestiários para atendimento às normas de acessibilidade, bem como para recomposição dos revestimentos que apresentam descolamento e instalações hidráulicas e sanitárias.
- vi. Substituição de louças, metais e acessórios dos sanitários e vestiários.
- vii. Pintura interna e externa de toda a edificação.
- viii. Instalação de esquadrias (portas e janelas).
- ix. Instalação de guarda-corpos e corrimãos.
- x. Adequação das instalações elétricas.
- xi. Execução de sistema de prevenção e combate a incêndio com instalação de extintores, luminárias de emergência, alarme de incêndio, sinalização, hidrantes, reservatório tipo taça de 10.000 litros e bomba para pressurização do sistema.

5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.