

IV SEMANA DO CONHECIMENTO

COMPARTILHANDO E FORTALECENDO REDES DE SABERES

6 A 10 DE NOVEMBRO DE 2017



Marque a opção do tipo de trabalho que está inscrevendo:

Resumo

Relato de Caso

IMPORTÂNCIA DA ACESSIBILIDADE EM LOCAIS PÚBLICOS: PROJETO DE ACESSIBILIDADE NO GINÁSIO POLIESPORTIVO DA E.E.E.M. ADELINO PEREIRA SIMÕES

AUTOR PRINCIPAL: Janaina Faoro

CO-AUTORES: João Henrique Mosena

ORIENTADOR: Maciel Donato

UNIVERSIDADE: Universidade de Passo Fundo

INTRODUÇÃO:

O Escritório Escola de Engenharia Civil – ESEEC trata-se de um projeto de extensão do curso de Engenharia Civil da Universidade de Passo Fundo, sem fins lucrativos, que tem como principal objetivo atender as demandas sociais da região, introduzindo o acadêmico à prática profissional na elaboração de projetos de engenharia, com a aplicação dos conteúdos das disciplinas do curso juntamente com o auxílio integrado de seu corpo docente. Dentre os trabalhos realizados pelo escritório está a elaboração de um projeto para construção de um ginásio poliesportivo na escola Adelino Pereira Simões, adequando o espaço conforme a norma NBR 9050 - Acessibilidade a edificações, mobiliários, espaços e equipamentos urbanos. Toda e qualquer edificação pública deve ser projetada de forma que todas as pessoas possam usufruir da mesma, daí a importância da acessibilidade, que tem por objetivo propiciar bem estar e qualidade de vida as pessoas com deficiência.

DESENVOLVIMENTO:

A E.E.E.M. Adelino Pereira Simões atualmente conta com cerca de 800 alunos distribuídos em três turnos, contemplando ensino fundamental e médio. As atividades da disciplina de educação física são realizadas em duas quadras distintas, sendo uma apenas de vôlei e outra poliesportiva, ambas sem cobertura e fechamento lateral. O Escritório Escola realizará projeto e orçamento de um ginásio poliesportivo, tendo por objetivo possibilitar que a escola através do projeto pleiteie recursos para execução do mesmo. Todo o projeto deverá ser acessível, seguindo a NBR 9050. Em paralelo ao projeto do ginásio poliesportivo será feito o projeto para construção de um banheiro com acessibilidade para deficientes físicos e uma rampa de acesso a quadra. A

IV SEMANA DO CONHECIMENTO

COMPARTILHANDO E FORTALECENDO REDES DE SABERES

6 A 10 DE NOVEMBRO DE 2017



importância da acessibilidade no projeto se dá pelo fato de a escola possuir alunos deficientes físicos.

A rampa deverá ser calculada de modo que a inclinação máxima de 8,33% seja respeitada, bem como as dimensões de patamares e corrimãos (caso não houverem paredes laterais). Com relação ao banheiro, este deverá se localizar em rotas acessíveis por razão de eventuais acidentes, se possível respeitando a distância máxima de 50 m do banheiro para qualquer ponto da edificação. Por ser unisex, a entrada deverá ser independente, de modo que a pessoa com deficiência possa utilizá-lo acompanhada de uma pessoa do sexo oposto. Outros quesitos que devem ainda ser respeitados são o giro de 360º da cadeira dentro do banheiro e fixação de barras de apoio.

CONSIDERAÇÕES FINAIS:

O projeto ainda está em fase de concepção e deverá ser entregue a escola até o final do segundo semestre de 2017. Tornar o projeto acessível a todos os alunos é de extrema importância tendo em vista que a escola já possui alunos com deficiência física, sendo assim estes poderão usufruir da nova quadra de esportes, conferindo-lhes maior independência e mobilidade dentro da escola a qual frequentam, podendo exercer seus direitos de forma igual os demais colegas.

REFERÊNCIAS:

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 9050:2015 – Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos. Apresentação. Rio de Janeiro, 2015.

NÚMERO DA APROVAÇÃO CEP OU CEUA (para trabalhos de pesquisa): Número da aprovação.

ANEXOS:

Poderá ser apresentada somente uma página com anexos (figuras e/ou tabelas), se necessário.