
Consulta sobre a internet no Ginásio.

3 mensagens

Seção de Inovação e Empreendedorismo Paranavaí <inovacao.paranavai@ifpr.edu.br>

14 de agosto de 2025 às

14:23

Para: Fabio André Garaluz dos Santos <fabio.santos@ifpr.edu.br>, Marcelo Figueiredo Terenciani <marcelo.terenciani@ifpr.edu.br>

Oi Fábio, boa tarde.

Considerando a realização da IFTECH 2025 no dia 04 de novembro, gostaríamos de consultar a equipe de Tecnologia da Informação quanto à viabilidade de manter a conectividade de internet estável no ginásio de esportes durante todo o evento.

Nesta edição, estão confirmados 64 projetos, com a participação de quase 200 expositores, entre estudantes e servidores. Ainda não temos a estimativa exata de público externo, mas, a julgar pelas edições anteriores, o evento costuma atrair um número significativo de visitantes.

A estabilidade da conexão será essencial tanto para o suporte às equipes organizadoras quanto para o funcionamento de alguns protótipos em exposição.

Coloco o professor Marcelo Figueiredo Terenciani em cópia, uma vez que ele está responsável por dialogar com os proponentes dos cursos de Técnico em Informática e Engenharia de Software, com o objetivo de adequar o melhor local de apresentação conforme as demandas específicas de cada projeto.

Agradecemos o apoio de sempre e nos colocamos à disposição para quaisquer esclarecimentos.

Atenciosamente,

Profa. Daniela Eloise Flôr
Seção de Inovação e Empreendedorismo
Núcleo de Inovação Tecnológica - Campus Paranavaí
(44) 99838-9800

Fabio André Garaluz Dos Santos <fabio.santos@ifpr.edu.br>

14 de agosto de 2025 às 14:54

Para: Seção de Inovação e Empreendedorismo Paranavaí <inovacao.paranavai@ifpr.edu.br>

Cc: Marcelo Figueiredo Terenciani <marcelo.terenciani@ifpr.edu.br>

Boa tarde Profa. Daniela,

A capacidade atual dos dispositivos de acesso à rede sem fio no ginásio é insuficiente para atender à demanda apresentada. Atualmente, o local conta com apenas três pontos de acesso, cada um suportando, com desempenho aceitável, aproximadamente 20 dispositivos.

Quando esse limite é ultrapassado, a qualidade da conexão se deteriora significativamente e de forma progressiva. Considerando que a demanda apresentada ultrapassa 200 dispositivos, o acesso à internet torna-se praticamente inviável, especialmente dependendo da posição do usuário no local.

Ressaltamos que a infraestrutura de rede sem fio do ginásio foi projetada para uso leve, com capacidade estimada entre 40 e 60 dispositivos simultâneos (O caso de uso utilizado, na época do estudo, era um professor de educação física ministrando aula para uma turma específica, e não para grandes eventos).

Sugiro que sejam avaliadas alternativas, de forma a não prejudicar o bom andamento do evento e das atividades que necessitam de acesso à rede.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

--

Atenciosamente,

Fabio André Garaluz dos Santos
Técnico de Tecnologia da Informação
Diretoria de Planejamento e Administração
Instituto Federal do Paraná
Campus Paranavaí
[Av. José Felipe Tequinha, 1400](#)
(44) 3482 0122

Seção de Inovação e Empreendedorismo Paranavaí <inovacao.paranavai@ifpr.edu.br> 14 de agosto de 2025 às 15:52

Para: Fabio André Garaluz Dos Santos <fabio.santos@ifpr.edu.br>
Cc: Marcelo Figueiredo Terenciani <marcelo.terenciani@ifpr.edu.br>

Obrigada, Fábio.

Profa. Daniela Eloise Flôr
Seção de Inovação e Empreendedorismo
Núcleo de Inovação Tecnológica - Campus Paranavaí
(44) 99838-9800

[Texto das mensagens anteriores oculto]