

Elaborado pela DSTI



Disponibilidade de conexão à internet no auditório



Sumário de Informações do Documento		
Tipo do Documento: Normas e planos		
Responsável: DSTI		
Resumo: Este documento é destinado a descrever a Disponibilidade de conexão à internet no auditório.		
Versão	Data	Mudanças
1.0	06/07/2019	Documento – Disponibilidade de conexão à internet no auditório elaborado por Rodrigo P. Guedes

Disponibilidade de conexão à internet no auditório

O acesso à Internet no auditório da Reitoria dá-se de duas formas, através de rede cabeada com 3 pontos de conexão onde possui o DHCP ativado, que por motivos de segurança se encontra em uma VLAN's (Rede virtual) exclusiva e a autenticação na rede Wi-Fi, que é disponibilizada nas seguintes formas de acesso:

- **IFMT Administrativo:** rede destinada a servidores do IFMT, onde o acesso se dá através do login (matrícula SIAPE ou CPF) e senha cadastrada em nossa base do active directory, credenciais utilizadas em grande parte de nossos sistemas;
- **IFMT Visitantes:** rede destinada a pessoas externas à instituição, no qual é realizado um cadastro prévio da pessoa e fornecida um login e senha temporário para acesso, a solicitação de acesso deve ser feita a DSTI informando o nome completo e CPF da pessoa;
- **Eduroam:** É uma rede de serviços internacional de roaming para os usuários em pesquisa no ensino superior e cursos subsequentes. Ela fornece aos pesquisadores, professores e estudantes um fácil e seguro acesso a rede ao visitar uma instituição diferente da sua. A autenticação de usuários é realizada pela sua instituição de origem, usando as mesmas credenciais utilizadas ao acessar a rede local. Os alunos no IFMT utilizam essa rede para se conectar a wireless.

A internet utilizada para os eventos possui uma filtragem permissiva para que palestras ou reuniões possam ser realizadas sem maiores dificuldades.

Para garantir a alta velocidade e disponibilidade a reitoria conta com links de dados redundantes, sendo eles: a rede da RNP (Rede Nacional de Ensino e Pesquisa) que alcança a velocidade de 1 Gb/s e a rede de dados de uma operadora contratada através de licitação na velocidade de 20 Mb/s.