

# Site AVAS21

Escopo do portal de acesso

AVAS21

27 de Abril | 2017

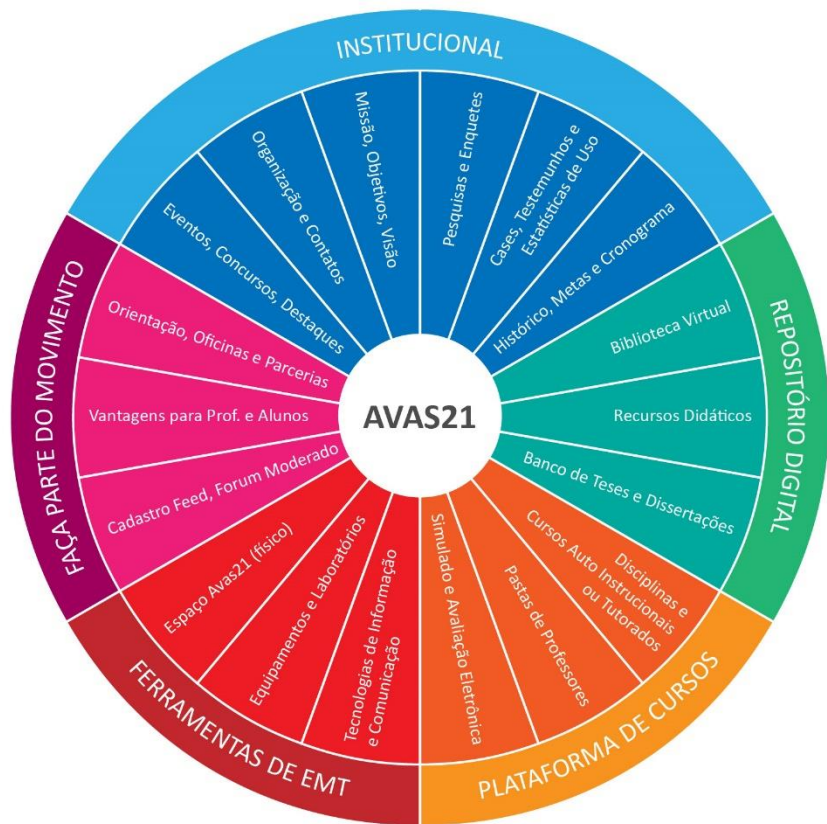
Ensino mediado por tecnologia e a  
expansão da sala de aula

## O Ambiente Virtual de Aprendizagem em Saúde



# Site AVAS21

Escopo da página do AVAS21 incorporando todos os serviços agregados à iniciativa ou previstos para implementação futura. Explora funções de apresentação, autopromoção, possibilita acesso ao repositório digital e aos cursos, e permite conhecer e utilizar ferramentas disponibilizadas pela instituição para o ensino mediado por tecnologia de forma integrada aos sistemas atuais.



## Descritivo do Site AVAS21

Recomenda-se utilização do Wordpress com tema baseado em Bootstrap pela linguagem gráfica amplamente difundida.

### Institucional

A página de entrada, precisa ser capaz de a um só tempo apresentar uma via direta para as informações importantes e destacar conteúdos que pretenda promover. Trata-se de uma página híbrida no quesito estático/dinâmico, agregando dados estáveis e informações dinâmicas.

Comporá a organização do AVAS21 apresentando sua missão, objetivos e visão, ainda que não utilize esses termos, o que permite uma abordagem mais moderna. Trará também o histórico de eventos e realizações, metas e cronograma. E à medida que houver, cases e testemunhos.

Uma agenda de eventos, oficinas e cursos com datas deverá ter destaque, bem como concursos ou outras atividades. É também um local para apresentar dados referentes ao uso de ferramentas na forma de estatísticas. Um canal de contato deve estar disponível aos interessados.

### Faça parte do movimento

Nesta seção do site a máxima é convencer professores e usuários em geral a aderirem à utilização dos recursos apresentados, mostrando todas as vantagens e retornos, bem como apontando caminhos e procedimentos junto às diversas instâncias envolvidas no processo como um todo.

Em alguns momentos terá aspecto de um passo a passo, tutorial ou checklist; outros assumirã nuances de uma campanha de adesão pelos princípios de marketing promocional. Propõe-se ainda a organização de oficinas frequentes que abordem aspectos do EMT na prática.

A estruturação de toda uma campanha poderá ser demandada com fins de alcançar os resultados desejados. Trata-se de aspecto chave para ampla adesão da comunidade que, em obtendo sucesso, apoiará a implementação e desenvolvimento sustentável do AVAS21.

### Ferramentas de EMT

O AVAS2 é muito mais do que um ambiente Moodle, ferramentas diversas oferecidas pela Faculdade de Medicina deverão ser reunidas e disponibilizadas com ampla visibilidade nesta área do site. O Ensino Mediado por Tecnologia (EMT) vai além do uso de ferramentas de Ensino à Distância

(EaD), abrangendo recursos midiáticos interativos como a lousa digital ou telas sensíveis ao toque aplicadas didaticamente; recursos de realidade aumentada, virtual ou mista que já são viáveis com tablets, e smartphones - com ou sem adaptador facial. Sistemas de votação

para alunos interagirem com enquetes durante as aulas já são facilmente implementáveis. Pensamos que um ambiente físico preparado deverá reunir tais equipamentos, propondo experiências evolucionárias e constituindo um marco no ambiente da Faculdade de Medicina.

### Plataforma de cursos

O Moodle é amplamente usado no EaD e deverá ser o primeiro passo rumo aos cursos virtuais no AVAS21. Entretanto não há necessidade de excluir outras possibilidades que eventualmente se apresentem. Além disso, a ferramenta é capaz de muitas outras funções que poderão ser

exploradas junto à comunidade em oficinas e orientações: organização de pastas de professores/disciplinas, simulados que sorteiam questões em bancos e embaralham respostas criando testes inéditos automaticamente e com autocorreção e pontuação em tempo real; além de avalia-

ções que possam ser realizadas à distância - são algumas possibilidades, mas há muitas outras, e estimular a comunidade a buscá-las ou criá-las é possível com algum incentivo institucional. Curso autoinstrucional ou tutorados também estarão aqui reunidos.

### Repositório digital

Iniciativa conjunta com várias instâncias localizadas no Campus Pampulha, o repositório desenvolvido na plataforma D-Space se propõe a reunir a produção científica de forma acessível e pública. A possibilidade de restrições ao acesso para bibliotecas foi trabalhada no desenvolvimento. Há

expectativa de que seja um forte aliado para a produção de conteúdos digitais, restando algumas questões que dizem respeito à forma de acesso a tais informações: se poderão ser incorporadas diretamente ou se apenas acessadas no próprio ambiente. Um espelho deste ambiente

exclusivo para o Campus Saúde está previsto e deverá compor o site AVAS21 com formulários de busca e links para pesquisa. A inserção dos objetos didáticos nesta plataforma demandará uma força tarefa a ser organizada nos próximos meses.

### Responsivo

Adaptado aos diversos dispositivos e telas, de equipamentos fixos ou portáteis

### Integrado

Minha UFMG, Intranet Medicina, Moodle, Google, Yahoo, Facebook, Calendário, GPS

### Pervasivo

Presente em todos os meios possíveis: sms, email, rss, calendário, agenda etc

### Dinâmico

Notícias, destaques, testemunhos, estatísticas, cases

### Interativo

Cadastro, oficinas, eventos, concursos, premiações, cases, testemunhos, forum, pesquisas, enquetes, alertas, lembretes, mala direta, contato, estatísticas de acesso, estatísticas de uso das ferramentas, reserva de laboratórios, reserva de equipamentos, troca de arquivos.

### Seguro

Usuários anônimos nas áreas públicas do site e identificados mediante cadastro ou credenciais pré-existentes. Log de utilização e histórico de atividades realizadas.

Dimítri Santos, v. 0.1  
CINS, dezembro 2016

### Colaborativo

Esta proposta traça um panorama de objetivos e elementos elencados durante as reuniões e demandará ampla articulação para implementação e sustentação.



# Site AVAS21

Escopo do portal de acesso

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a  
expansão da sala de aula

Institucional

Repositório Digital

Plataforma de Cursos

Ferramentas de EMT

Faça Parte do Movimento



# Site AVAS21

## Escopo do portal de acesso

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a  
expansão da sala de aula

### Institucional

- Missão, Objetivos, Visão
- Organização e Contatos
- Eventos, Concursos, Destaques
- Pesquisas e Enquetes
- Cases, Testemunhos e Estatísticas de Uso
- Histórico, Metas e Cronograma



# Site AVAS21

Escopo do portal de acesso

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a  
expansão da sala de aula

## Repositório Digital

- Biblioteca Virtual
- Recursos Didáticos
- Banco de Teses e Dissertações





# Site AVAS21

## Escopo do portal de acesso

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a  
expansão da sala de aula

## Plataforma de Cursos

- Disciplinas, Cursos Auto-instrucionais e Tutorados
- Pastas de Professores
- Simulados e Avaliação Eletrônica



# Site AVAS21

## Escopo do portal de acesso

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a  
expansão da sala de aula

## Ferramentas de EMT

- Tecnologias de Informação e Comunicação (TICs)
- Equipamentos e Laboratórios
- Espaço AVAS21 (físico)



# Site AVAS21

## Escopo do portal de acesso

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a  
expansão da sala de aula

## Faça Parte do Movimento

- Vantagens para Professores e Alunos
- Orientação, Oficinas e Parcerias
- Cadastro de *Feed* de notícias, Fórum Moderado





# Site AVAS21

Escopo do portal de acesso

AVAS21

27 de Abril | 2017

Ensino mediado por tecnologia e a  
expansão da sala de aula

Responsivo

Pervasivo

Interativo

Integrado

Dinâmico

Colaborativo

