

AVA - AMBIENTE VIRTUAL DE APRENDIZAGEM PARA A SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DE SALVADOR DAS MISSÕES

DEFINIÇÃO: O sistema será incorporado à plataforma existente, com melhorias e adição de ferramentas. Será um serviço desenvolvido, logo poderá contar com novas ferramentas no futuro, mediante definição e aprovação de orçamento e cronograma.

ALGUNS DOS RECURSOS DA PLATAFORMA

Arquivos para download: Documentos, apostilas poderão ser postadas pelos professores e o sistema identificará quais alunos realizaram o download;

Questionários descritivos e múltipla escolha: para avaliações informais ou provas, com correção automática (no caso de múltipla escolha).

Diretório de entregas: controlar entrega de atividades pelos alunos, com gravação da data e hora.

Chat: interação para aulas transmitidas ao vivo.

Fórum: para discussão de determinados assuntos, ou fórum geral da turma.

Disparo de chamada: Para aulas ao vivo, dispara um pedido de presença para controlar quais dos alunos estão presentes.

-

** Sobre áudio e vídeo: vários são os pontos a serem considerados. Principalmente, a fragilidade de banda de internet para criar uma janela com várias pessoas transmitindo vídeo.

Mas é possível que se crie aula ao vivo pelo YouTube por exemplo, onde pode compartilhar webcam e tela, e depois fica gravado. Pode haver interação pelo chat.

Existe ainda outra plataforma que pode ser usada para a transmissão, que vou estudar depois se tem como integrar. Mas ela tem um custo adicional de R\$ 6,00 mensal por aluno, o que dá uma conta alta.

Existem algumas ferramentas gratuitas também, mas não se sabe até quando elas são assim e não tem integração direta, daí teria que sair do sistema e ir para uma conta externa.

-

Para os recursos expostos, o orçamento fica em R\$ 2.870,00.

Pelo aumento de necessidade de servidor, teria que haver um reajuste no valor mensal, mas pra esse ano não vou cobrar nada a mais, pela situação e parceria.

O prazo pra desenvolvimento é de 15 dias úteis, mas a ideia é ir disponibilizando as ferramentas assim que concluídas.

Salvador das Missões, 06 de maio de 2020

ADRIEL STAUDT SCHARDONG
ASX PUBLICIDADE E SOLUÇÕES WEB LTDA