



PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET I

PLATAFORMA DE GESTÃO ESCOLAR

CAUÃ VINÍCIUS SILVA BARBOSA ADS - 3 PERÍODO

GARANHUNS-PE, 02/10/2023



PROBLEMÁTICA

- Fragmentação de dados;
- Comunicação ineficiente;
- Registro manual de aulas e frequência;
- Papelada excessiva:
- Dificuldades de acompanhamento das atividades acadêmicas;
- Falta de acesso remoto;
- Falta de segurança de dados e privacidade.



JUSTIFICATIVA

- Necessidade de melhorar o fluxo de informações;
- Diminuir a papelada e otimizar o tempo;
- Melhor acompanhamento das atividades propostas;
- Facilidade no controle de registro de aulas e frequência;
- Melhorar o uso e análise de dados;
- Ter uma experiência melhor;
- Feedbacks mais eficientes entre gestores e professores;
- Coleta de informações facilitadas com a geração dos relatórios.



REQUISITOS

- O sistema deve viabilizar o controle, ou seja, o cadastro, atualização, listagem e remoção de cada conteúdo vivenciado, frequência e parecer descritivo.
- Ressalvas: O sistema só deve permitir o cadastro de: apenas um conteúdo de cada matéria por dia; apenas uma frequência por dia; apenas um parecer descritivo por semestre para cada aluno.
- O sistema deve permitir o usuário gerar os relatórios de conteúdos, frequência e parecer descritivo por determinado dia ou período de tempo.



REQUISITOS DE DOMÍNIO

- Cada professor só pode registrar 3 parecer descritivo por aluno: inicial, medial e final;
- Cada turma só poderá ter, no máximo, 40 alunos cadastrados;
- O sistema deve manter um registro de auditoria para todas as ações realizadas pelos usuários, incluindo o registro de quem realizou a ação e quando ela ocorreu;
- Os relatórios devem conter os registros que estão faltando e seu determinado dia;
- O sistema deve ser capaz de bloquear o acesso de um usuário após um número específico de tentativas de login mal sucedidas por motivos de segurança;
- Os relatórios também devem ser capazes de mostrar a porcentagem de frequência dos alunos e de conteúdos cadastrados;
- As habilidades cadastradas no conteúdo vivenciado deverão ser de acordo com as disciplinas daquele dia.



SOLUÇÃO

• O nosso site **EducaGestão** é uma plataforma abrangente de gestão escolar projetada para atender às necessidades da administração de instituições de ensino. Nosso sistema oferece uma ampla gama de serviços para tornar a gestão escolar ainda mais eficiente, transparente e centrada na excelência acadêmica, dentre eles estão: conteúdo vivenciado em sala, frequência dos alunos, parecer descritivo e geração de relatórios.



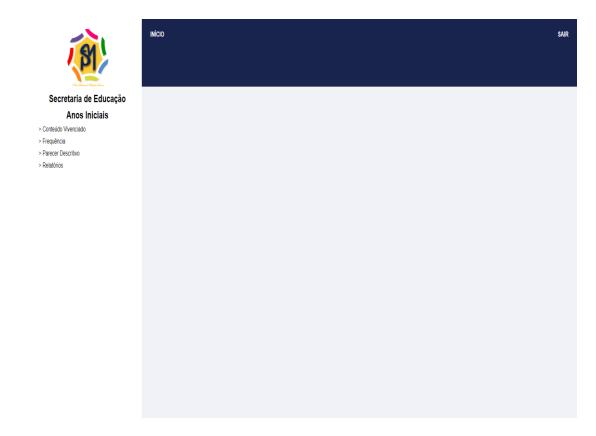
INTERFACE DO SISTEMA



Secretaria de Educação Anos Iniciais

- > Conteúdo Vivenciado
- > Frequência
- > Parecer Descritivo
- > Relatórios







INTERFACE DO SISTEMA

Anos Iniciais

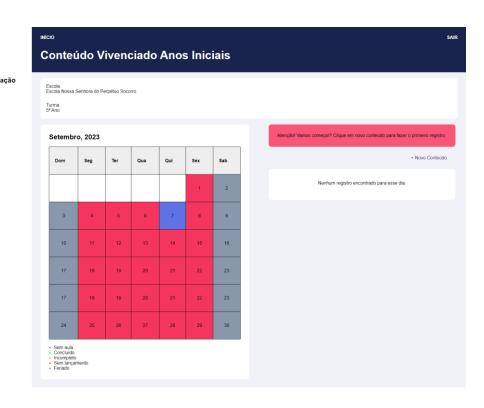
> Conteúdo Vivenciado

> Parecer Descritivo > Relatórios

> Freguência









CONCLUSÃO

- Uma gestão eficiente assegura que os processos sejam bem definidos e seguidos à risca. Isso significa que as informações são registradas uma única vez e de forma precisa, reduzindo a necessidade de correções e retrabalhos;
- A automação de tarefas, como a geração automática de relatórios, também elimina erros humanos frequentes;
- A centralização de informações em um sistema unificado evita confusões e ambiguidades, garantindo que todos estejam na mesma página.



OBRIGADO PELA ATENÇÃO DE TODOS!

