

Documento de Visão		
Nome do Projeto: Teorema Preparatório		
Autores: Arthur Bicalho, André Luís, Érika Márcia, Guilherme Julio, Italo Lelis,		
Fornecedor(es) de Requisitos		
Nome	E-mail	Cargo ou Função - Empresa
Elmo Ferreira de Souza Júnior	elmojunior@hotmail.com.br	Diretor - Teorema Preparatório
Descrição do Problema		
O problema que existe é a falta de um meio oficial de comunicação entre professores e alunos. Esse problema dificulta/exige mais tempo para o envio de boletins e notas de simulados para os alunos por parte dos professores.		
Descrição Geral da Solução (Escopo)		
<p>O novo sistema "Teorema Preparatório", é definido como uma reformulação completa do sistema antigo no qual foi desenvolvido com o uso do WordPress. O novo sistema, terá como ponto principal 3 landing pages com informações de acesso ao público geral, uma para cada frente de atuação (Pré-Enem, Pré-Técnico, e Pré concurso público), consequentemente a essas páginas, é definido como parte presente, um formulário de inscrição nos cursos.</p> <p>O sistema terá ainda um módulo interno, no qual é acessado apenas por alunos e professores da instituição. O módulo interno deverá ser definido no aspecto de um fórum ou ambiente de convivência, onde será acessado através de login e senha do usuário.</p> <p>Na área de convivência, os alunos terão acesso às notas de simulados, avisos dados por professores de cada disciplina, e a links de materiais postados pelos professores.</p>		
Fora do Escopo		
<p>Um subsistema de inscrição e pagamento é definido como fora de escopo, desta forma a inscrição no site se baseia apenas na coleta de informações de um cliente em um formulário.</p> <p>Como parte que envolve a área de convivência entre alunos e professores, a funcionalidade de chat entre usuários também é definida como fora de escopo.</p> <p>Sequentemente, um servidor próprio para armazenar materiais, imagens, vídeos, é definido como fora de escopo com o objetivo de reduzir custos, consequentemente, a divulgação de materiais ocorrerá através de links (Google Drive, Onedrive, etc).</p>		
Usuários		
<p>Os usuários da plataforma, são classificados em dois grupos: Usuários externos (potenciais clientes), Usuários internos (alunos/professores). Desta forma, cada tipo de usuário tem um acesso diferente:</p> <p>Acesso a Landing pages: Usuários externos (potenciais clientes), podem acessar as landing pages sem a necessidade de autenticação.</p> <p>Módulo interno: Usuários internos (alunos/professores), podem acessar o ambiente de convivência através de autenticação.</p>		

Requisitos Funcionais			
ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
RF-01	O sistema deverá ter uma Landing page de Pré-Enem, contendo: Bloco de imagem, bloco para vídeo, bloco para texto, relato de ex-alunos e formulário de inscrição.	Alta	Baixa
RF-02	O sistema deverá ter uma Landing page de Pré-Técnico, contendo: Bloco de imagem, bloco para vídeo, bloco para texto, relato de ex-alunos e formulário de inscrição.	Alta	Baixa
RF-03	O sistema deverá ter uma Landing page de Pré-Concurso Polícia Penal, contendo: Bloco de imagem, bloco para vídeo, bloco para texto, relato de ex-alunos e formulário de inscrição.	Alta	Baixa
RF-04	O sistema deverá permitir a divulgação de avisos de cada disciplina.	Média	Alta
RF-05	O sistema deverá permitir a divulgação de notas de simulados de forma individual a cada aluno.	Alta	Alta
RF-06	O sistema deverá permitir o controle de privilégios de cada usuário.	Alta	Média
RF-07	O cadastro de alunos no sistema deverá ser feito através de um usuário com privilégios de administrador.	Alta	Baixa
RF-08	O professor da disciplina deverá cadastrar no sistema os materiais aos alunos.	Alta	Baixa
RF-09	O professor da disciplina deverá cadastrar no sistema os avisos aos alunos.	Média	Média

Requisitos Não Funcionais			
ID	Descrição do Requisito	Prioridade	Complexidade
RNF-01	A autenticação de usuários no sistema será baseada em login + senha.	Alta	Baixa
RNF-02	O sistema deverá permitir a inserção das notas dos alunos através de uma planilha de Excel	Alta	Alta
RNF-03	O sistema deverá permitir a divulgação de materiais de cada curso através de links (Exemplo: Google Drive).	Alta	Média
RNF-04	O sistema deverá ser responsivo.	Média	Média
Técnica(s) de Elicitação Utilizada(s)			
Serão feitas reuniões com o coordenador do curso preparatório. Essas reuniões terão como objetivo entender os problemas atuais observados pelo coordenador (através de conversas com alunos e professores) e a validação dos requisitos levantados pelo nosso time.			