



PROVA DE CONCEITO – PoC		
REQUISITOS DA SOLUÇÃO TECNOLÓGICA DE APOIO ACADÊMICO		
REQUISITOS DO MÓDULO DE ADMINISTRAÇÃO		
OBRIGATÓRIO	1	Criar um Plano de Aprendizagem que permita ser informado o módulo, ano letivo/turma, mês, anexo de arquivo, Temática de Estudo e campo de descrição da problematização. Inclusão de conteúdos e objetivos a serem aplicados.
OBRIGATÓRIO	2	Possuir recurso de cadastro de atividades, permitindo que a mesma possa estar vinculada com um ambiente de aprendizagem e componente curricular. Informação de título, objetivo enunciado, recurso de compartilhar a atividade com outros professores.
OBRIGATÓRIO	3	Possuir recurso de criação de tempo de estudo (aula) com recurso de seleção de atividades cadastradas, formação de turmas, vínculo com módulo, turma e ambiente de aprendizagem, equivalência de horas/aula e período de validade da aula.
OBRIGATÓRIO	4	Possuir recurso de verificação de atividades realizadas em tempos de estudos concluídos, mostrando todos os alunos que participaram da atividade,
ELETIVO	5	Demonstrar a atenção alcançada e nível de aprendizado das aulas assistidas pelo .
OBRIGATÓRIO	6	Possuir recurso de criação de avaliações <i>on-line</i> , onde deverão ser definidas as datas de início e fim, o tipo da prova (se normal, 2ª chamada ou recuperação). Permitir a adição de texto de instrução para o início e/ou fim da prova. Permitir a criação de quantas questões forem necessárias, podendo as mesmas serem agrupadas, possuir ordem, valor e o tipo da questão (dissertativa, única escolha, múltipla escolha ou envio de arquivo) sendo que o sistema deverá solicitar a complementação dos dados de acordo com o tipo da questão.
OBRIGATÓRIO	7	Possuir recurso de monitoramento da execução das provas em tempo real com informações dos alunos, status da realização, início e fim da prova. Quais os tipos disponíveis de monitoramento disponível? (biometria, login/senha, IP, etc)
ELETIVO	8	Possuir recurso de avaliação individual através de fórum onde o aluno vai descrever sobre o conteúdo aprendido e o tutor pode intervir individualmente junto ao aluno
ELETIVO	9	Possuir recurso de avaliação do método de ensino (professor, conteúdo e metodologia aplicada)
OBRIGATÓRIO	10	Possuir recurso de criação de usuários com perfis de acesso diferenciado vinculado a um grupo de acesso de segurança (ex.: aluno, professor, administrador, desenvolvedor, etc) sendo que os campos mínimos a serem informados deverão ser: nome, e-mail, <i>login</i> , senha, data de nascimento, sexo e número de telefone celular.
ELETIVO	11	Permitir que o cadastro do grupo que se referenciam os alunos, deverá permitir o incluir informações adicionais (foto, dados bancários, módulo, turma, etc) = framework customizável).
OBRIGATÓRIO	12	Garantir sigilo das informações de cadastro e possibilitar restrição de acesso à determinadas informações (ex.: dados bancários)



OBRIGATÓRIO	13	Possuir recurso de gestão de cargas horárias para os alunos, com capacidade para definir os dias da semana e período padrões ou cadastrar uma atividade prática individualmente.
ELETIVO	14	Possibilidade de criação de planos de estudo personalizados (permitindo acesso em diferentes horários)
OBRIGATÓRIO	15	Possuir recurso de inclusão de documentos para cada atividade prática podendo ser uma justificativa, abono, presença manual, troca de carga horária ou exclusão de presença.
ELETIVO	16	Possuir recurso de cadastro de localidades e sua localização GPS.
OBRIGATÓRIO	17	Possuir recurso de auditoria de ações permitindo consultar toda a trilha de ações executadas pelos usuários, identificando o IP, módulo e dados alterados (rastreamento das ações).
ELETIVO	18	Capacidade de permitir bloquear acesso duplicado do mesmo <i>login</i> .
OBRIGATÓRIO	19	Permitir que o banco de dados seja relacional e customizável Permitir geração dos seguintes relatórios, inicialmente: - Presença em atividades práticas - Escala de presença - Progressão do aluno - Relatório completo de atividades acadêmicas - Acesso do aluno às atividades virtuais - Tempo médio de permanência do aluno nas atividades virtuais - Relatório de notas detalhadas por módulo - Relatório de Frequência para Pagamento de Bolsas - Relatório de auditoria
ELETIVO	20	Possuir aplicativo para dispositivos móveis para consulta em tempo real da presença dos alunos em atividades práticas publicado nas lojas de aplicativos da Apple IOS e Google Android.
OBRIGATÓRIO	21	Manter a integridade proprietária dos conteúdos
REQUISITOS DO MÓDULO ALUNO		
OBRIGATÓRIO	22	Possuir aplicativo para dispositivos móveis para as plataformas Apple IOS e Google Android.
OBRIGATÓRIO	23	Possuir recurso de edição dos dados pessoais de perfil e alteração de senha.
OBRIGATÓRIO	24	Possuir recurso de realização de atividades práticas, que deverá funcionar <i>on-line</i> e <i>off-line</i> (posterior <i>upload</i> da informação para a plataforma), registro de presença de entrada e saída da atividade.
ELETIVO	25	Permitir recurso de validação do perímetro da localidade da atividade prática a ser desenvolvida e identificação visual e facial do aluno.
OBRIGATÓRIO	26	Possuir recurso de registro eletrônico simplificado onde o paciente deverá ser identificado e cadastrado, caso necessário. Os dados mínimos de atendimento deverão compreender: descritivo



		textual, <i>upload</i> de imagem, gravação do áudio com relato do médico e o encaminhamento fornecido ao paciente.
ELETIVO	27	Possuir recurso de transcrição automática do áudio gravado pelo médico para texto.
OBRIGATÓRIO	28	Possuir recurso de consulta dos atendimentos já realizados do paciente na plataforma.
OBRIGATÓRIO	29	Possuir recurso de consulta dos atendimentos já realizados pelo aluno na plataforma.
OBRIGATÓRIO	30	Possuir relatório individual de presença em atividades práticas
OBRIGATÓRIO	31	Possuir recurso de acesso às aulas teóricas com capacidade de medição do nível de aprendizagem e verificação da retenção de atenção durante o percurso da aula. O aluno deverá ter acesso a um chat para interação com o professor da aula em questão.
OBRIGATÓRIO	32	Possuir recurso de execução das provas disponibilizadas para a turma do aluno.
ELETIVO	33	Disponibilizar para os alunos o acesso aos conteúdos científicos disponibilizados pelos professores.
ELETIVO	34	Possuir recurso de atendimento através de chat para suporte e consultoria acadêmica .
ELETIVO	35	Possuir recurso de atendimento através de chat para o suporte no uso da plataforma .
OBRIGATÓRIO	36	Possuir recurso de consulta de notas, provas e participação em atividades teóricas e práticas.
REQUISITOS PARA MÓDULO AVALIAÇÃO DE ATENDIMENTO – PACIENTE ATENDIDO		
OBRIGATÓRIO	37	Possuir aplicativo para dispositivos móveis publicados nas lojas da Apple Store e Google Play.
OBRIGATÓRIO	38	Possuir recurso de avaliação do atendimento médico realizado nas unidades onde o paciente foi atendido e deverá conter as seguintes informações a serem preenchidas: Nome (opcional) Email (opcional) Telefone (opcional) Local de atendimento (OBRIGATÓRIO) Médico que efetuou o atendimento (OBRIGATÓRIO) Nota do atendimento (OBRIGATÓRIO) (de péssimo a ótimo) Comentário (opcional)
REQUISITOS PARA MÓDULO DE AUDITORIA DE EXECUÇÃO		
OBRIGATÓRIO	39	Possuir recurso de cadastro das informações pertinentes ao projeto como: Identificação do projeto Período



		Objetivo, justificativa e resultados esperados Atividades a serem executadas no período do projeto e seus detalhes básicos como: título, período previsto e realizado.
OBRIGATÓRIO	40	Recurso de inserção de resultado das atividades com o anexo da comprovação por parte dos responsáveis.
OBRIGATÓRIO	41	Recurso de emissão de relatório detalhado de prestação de contas das atividades realizadas em formato PDF com todos os anexos inseridos nas devidas atividades.
OBRIGATÓRIO	42	Possuir recurso de vínculo de usuário de acesso de consulta para o plano de trabalho.