Caso de uso de alto nível – Projeto 14: Registro de horas por aluno (ACC)

Analistas: Lucas Cronemberger e Diego Reis

Atores: Coordenador, Supervisor, Estudante e Sistema

Eventos: Autenticar Coordenador ou Supervisor, Registrar Estudante, Autenticar Estudante, Solicitar Acesso ao Curso, Aprovar Acesso ao Curso, Selecionar Vários Cursos, Adicionar Atividade, Excluir Atividade, Anexar Documento Comprobatório, Avaliar Atividade, Visualizar Histórico de Atividades, Calcular Horas Complementares, Verificar Limite de Horas, Reavaliar Atividade Rejeitada, Configurar Limites de Horas, Gerar Relatório de Atividades, Enviar Notificações por Email, Filtrar e Buscar Atividades.

Eventos Coordenador: Autenticar Coordenador ou Supervisor, Aprovar Acesso ao Curso, Avaliar Atividade, Reavaliar Atividade Rejeitada, Configurar Limites de Horas, Filtrar e Buscar Atividades

Eventos Supervisor: Autenticar Coordenador ou Supervisor, Aprovar Acesso ao Curso, Avaliar Atividade, Reavaliar Atividade Rejeitada, Filtrar e Buscar Atividades

Eventos Estudante: Registrar Estudante, Autenticar Estudante, Solicitar Acesso ao Curso, Selecionar Vários Cursos, Adicionar Atividade, Excluir Atividade, Anexar Documento Comprobatório, Visualizar Histórico de Atividades, Gerar Relatório de Atividades

Eventos Sistema: Calcular Horas Complementares, Verificar Limite de Horas, Enviar Notificações por Email

Casos de Uso de Alto Nível

CA01: Autenticar Coordenador ou Supervisor

Atores: Coordenador, Supervisor

Objetivo: Autenticar no sistema

Tipo: Essencial

Descrição: O coordenador ou supervisor insere suas credenciais (email e senha) para acessar o sistema e suas funcionalidades administrativas.

CA02: Registrar Estudante

Atores: Estudante

Objetivo: Registrar-se no sistema.

Tipo: Essencial

Descrição: O estudante insere seus dados (nome, CPF, RA, email institucional e senha) para criar uma conta e poder acessar o sistema.

CA03: Autenticar Estudante

Atores: Estudante

Objetivo: Autenticar-se no sistema.

Tipo: Essencial

Descrição: O estudante insere suas credenciais (email e senha) para acessar as

funcionalidades do sistema.

CA04: Solicitar Acesso ao Curso

Atores: Estudante

Objetivo: Solicitar acesso ao curso que está cursando.

Tipo: Secundário

Descrição: O estudante seleciona o curso ao qual pertence e solicita acesso para registrar

suas atividades complementares.

CA05: Aprovar Acesso ao Curso

Atores: Coordenador, Supervisor

Objetivo: Aprovar o acesso do estudante ao curso.

Tipo: Essencial

Descrição: O coordenador ou supervisor revisa a solicitação do estudante e decide se o

estudante pode acessar o curso.

CA06: Selecionar Vários Cursos

Atores: Estudante

Objetivo: Selecionar mais de um curso para registrar atividades.

Tipo: Secundário

Descrição: O estudante pode selecionar vários cursos caso esteja matriculado em mais de

um curso.

CA07: Adicionar Atividade

Atores: Estudante

Objetivo: Registrar uma nova atividade complementar.

Tipo: Essencial

Descrição: O estudante insere os detalhes da atividade complementar que realizou e anexa

o documento comprobatório.

CA08: Excluir Atividade

Atores: Estudante

Objetivo: Excluir uma atividade complementar registrada.

Tipo: Secundário

Descrição: O estudante pode excluir uma atividade que tenha sido registrada por engano

ou que ele não queira mais submeter.

CA09: Anexar Documento Comprobatório

Atores: Estudante

Objetivo: Anexar um documento comprovando a realização de uma atividade.

Tipo: Essencial

Descrição: O estudante anexa um documento que comprova sua participação ou

conclusão de uma atividade complementar.

CA10: Avaliar Atividade

Atores: Coordenador, Supervisor

Objetivo: Avaliar uma atividade submetida pelo estudante.

Tipo: Essencial

Descrição: O coordenador ou supervisor avalia a atividade submetida e aprova, rejeita ou

aprova parcialmente com base nos documentos fornecidos.

CA11: Visualizar Histórico de Atividades

Atores: Estudante

Objetivo: Visualizar o histórico de atividades submetidas.

Tipo: Secundário

Descrição: O estudante pode visualizar uma lista de todas as atividades que já submeteu,

com o status atual de cada uma.

CA12: Calcular Horas Complementares

Atores: Sistema

Objetivo: Calcular automaticamente as horas complementares acumuladas.

Tipo: Essencial

Descrição: O sistema calcula o total de horas complementares baseadas nas atividades

aceitas e exibe o total para o estudante.

CA13: Verificar Limite de Horas

Atores: Sistema

Objetivo: Verificar o limite máximo de horas permitidas para cada tipo de atividade.

Tipo: Essencial

Descrição: O sistema verifica se o total de horas registradas para um tipo de atividade

ultrapassa o limite permitido, conforme as diretrizes do curso.

CA14: Reavaliar Atividade Rejeitada

Atores: Coordenador, Supervisor

Objetivo: Reavaliar uma atividade após o estudante submeter correções.

Tipo: Secundário

Descrição: O coordenador ou supervisor pode reavaliar uma atividade rejeitada após o

estudante corrigir os problemas apontados e reenviar os documentos.

CA15: Configurar Limites de Horas

Atores: Coordenador

Objetivo: Configurar os limites de horas para cada tipo de atividade.

Tipo: Essencial

Descrição: O coordenador ajusta os limites de horas permitidas para diferentes tipos de atividades complementares, conforme as diretrizes do curso.

CA16: Gerar Relatório de Atividades

Atores: Estudante

Objetivo: Gerar um relatório detalhado de atividades complementares.

Tipo: Secundário

Descrição: O estudante pode gerar e baixar um relatório em formato PDF com os detalhes das atividades complementares submetidas e o total de horas acumuladas.

CA17: Enviar Notificações por Email

Atores: Sistema

Objetivo: Enviar notificações por email.

Tipo: Suporte

Descrição: O sistema envia notificações por email para o estudante quando sua atividade é avaliada ou quando novas ações são necessárias.

CA18: Filtrar e Buscar Atividades

Atores: Coordenador, Supervisor

Objetivo: Filtrar e buscar atividades de estudantes.

Tipo: Secundário

Descrição: O coordenador ou supervisor pode buscar atividades usando filtros como aluno, curso, status da atividade ou tipo de atividade.