

UNIVERSIDADE DE VILA VELHA
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

TASIO BRENO SANTOS GUIMARÃES
RODRIGO BRAVIN BELTRAME
GABRIEL DE ALMEIDA MACHADO

REQUISITOS E DIAGRAMAÇÃO
REDE SOCIAL UNIVERSITÁRIA

VILA VELHA/ES
2021

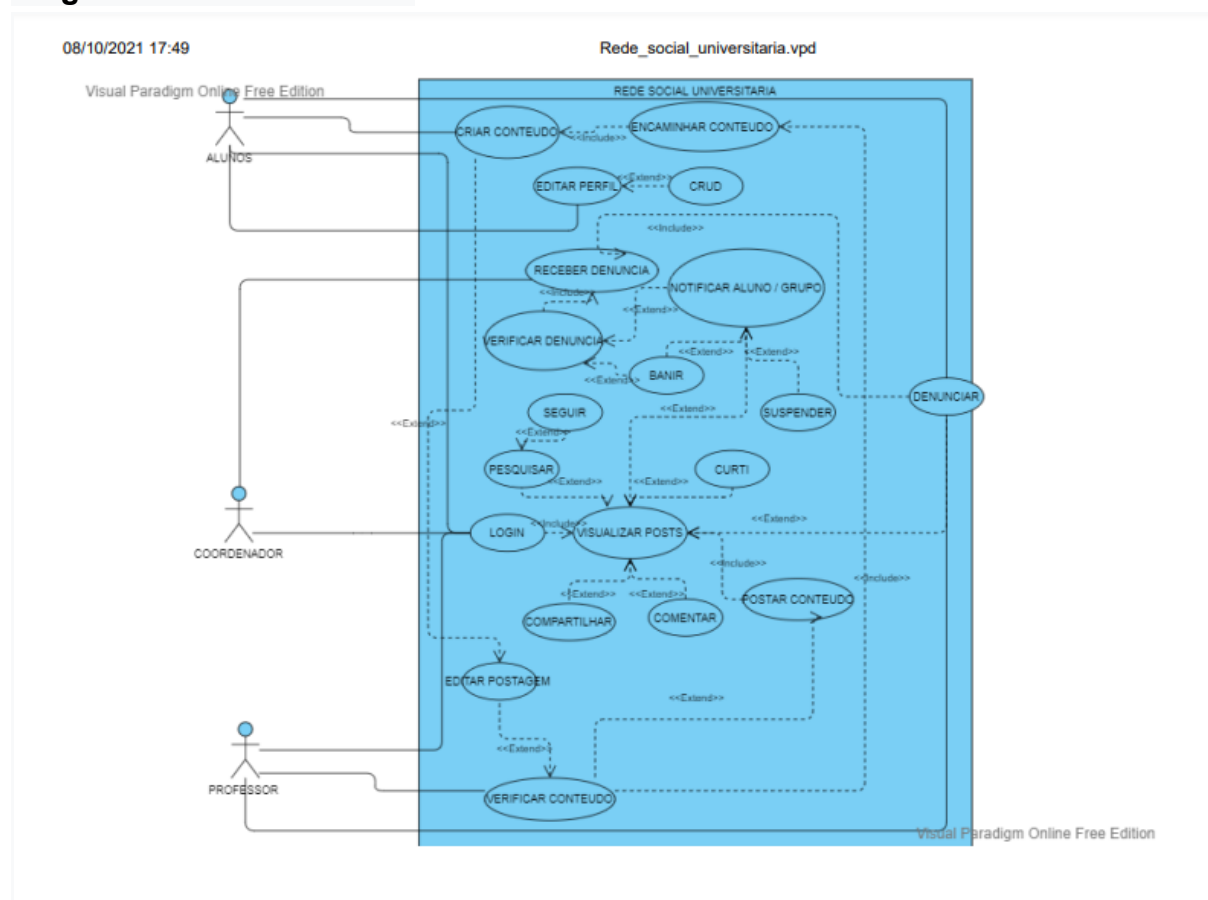
Lista de Requisitos (funcionais e não funcionais)

Funcionais	Descrição
Efetuar Login	matrícula e senha para aluno e nome e senha para professor
Visualizar	visualizar posts no feed
Curtir	curtir postagem de qualquer trabalho relacionado ao curso e afins
Comentar	comentar postagem de qualquer trabalho relacionado ao curso e afins
Pesquisar	pesquisar por tema de interesse
Encaminhar conteúdo	encaminhar postagem para ser avaliada pelo professor da disciplina descrever trabalho na hora de enviar para professor (turma, disciplina, curso, envolvidos, título e categoria)
Editar perfil	editar perfil (aluno)
Editar postagem	editar conteúdo antes ou depois de ser postado
Criar conteúdo	aluno que faz a postagem do conteúdo
Postar conteúdo	postar conteúdo verificado por professor
Compartilhar	marcar um colega de curso ou enviar para ele a postagem para que possa ver curtir e comentar
comunicar	chat de mensagem entre aluno professor e coordenador
Seguir	seguir um aluno, professor ou disciplina
Verificar conteúdo	professor decidir se pode ou não postar
Denunciar	pode ser feito pelo professor ou aluno ao coordenador
Banir	banimento feito pelo coordenador
Suspender	suspender conta por um período de tempo determinado

Não funcionais	Descrição
Login	só pode ser feito por aluno, professores e membros do corpo acadêmico que estão ativos. Não podendo esta com matrícula trancada
Postagens	É obrigatório todas as postagens serem avaliadas pelo professor responsável
Padrão de postagem	o aluno só poderá enviar duas postagens por trabalho sendo a primeira a principal e a outra um complemento

verificação de conteúdo	as postagens só serão feitas após passar pelo professor responsável pelo conteúdo
Padrão de comentários	comentários terão limite de até 2000 caracteres
Banimento da conta	bloqueio feito de forma geral ou só da disciplina relacionada podendo apenas visualizar e curtir dependendo da gravidade da denúncia podendo ser banido permanentemente
plataforma	deve funcionar em desktop e mobile

Diagrama de casos de uso



Descrição de caso de uso:

UC 001	Criar conteúdo
OBJETIVO	Fazer um post com os conteúdos de interesse e dos trabalhos feitos em sala ou fora dela como premiações e ações monitorias

	pesquisas científicas
REQUISITOS	efetuar login
ATORES	Aluno
PRIORIDADE	média
PRÉ-CONDIÇÕES	estar logado e associado a disciplina ou curso do conteúdo criado
FREQUÊNCIA DE USO	alta
FLUXO PRINCIPAL	<ol style="list-style-type: none"> 1. visualizar aba de perfil 2. acessar para fazer nova postagem 3. montar o post com o conteúdo 4. marcar integrantes ou pessoas que participaram 5. revisar o conteúdo 6. confirmar alterações 7. encaminhar ao professor
FLUXO ALTERNATIVO	A1 - continuação de criação de conteúdo <ol style="list-style-type: none"> 1. visualizar aba de perfil 2. dizer se e em grupo ou não a postagem 3. rever conteúdo revisado 4. editar conteúdo 5. encaminhar conteúdo
FLUXO DE EXCEÇÃO	E1 - não atender as especificações para criar o conteúdo <ol style="list-style-type: none"> 1. no passo 7 do fluxo normal, o sistema identifica que a postagem tá fora dos padrões pedidos pelo professor responsável 2. o sistema retorna ao passo de criação da postagem informando quais atributos da postagem estavam erradas

UC 002	Postar conteúdo
OBJETIVO	Conteúdo aparecer no feed do sistema relacionado a disciplina e cursos
REQUISITOS	criar conteúdo,encaminhar conteúdo,verificar conteúdo,postar conteúdo
ATORES	professor e aluno
PRIORIDADE	alta

PRÉ-CONDIÇÕES	estar logado em sua conta na aba do perfil
FREQUÊNCIA DE USO	média
FLUXO PRINCIPAL	<ol style="list-style-type: none"> 1. aluno cria conteúdo 2. aluno encaminha conteúdo para ser avaliado pelo professor 3. professor verifica conteúdo para não ser de caráter ofensivo 4. professor posta o conteúdo marcando aluno e integrantes relacionados a disciplina ou curso
FLUXO ALTERNATIVO	<p>A1 - denúncia direta</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. aluno cria conteúdo 2. aluno encaminha para professor o conteúdo 3. professor verifica conteúdo e identifica caráter ofensivo da postagem 4. d) professor faz denúncia da postagem
	<p>A2 - encaminhamento duplo</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. aluno cria conteúdo 2. aluno encaminha para professor o conteúdo 3. conteúdo já foi encaminhado mais de duas vezes ao professor 4. aluno retorna a tela de visualização com aviso que já foi compartilhado o conteúdo
FLUXO DE EXCEÇÃO	<p>E1-aluno não marcar os integrantes do grupo</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. aluno notificar professor para modificar postagem 2. professor dar a permissão retornando a postagem para modificação 3. aluno modifica e retorna a postagem a professor 4. professor faz a postagem atualizando o feed

UC 003	Editar perfil
OBJETIVO	Poder personalizar o perfil colocando foto de capa, perfil atividades extra curriculares e premiações acadêmicas
REQUISITOS	Editar
ATORES	aluno
PRIORIDADE	baixa
PRÉ-CONDIÇÕES	ter matrícula e estar logado na rede

FREQUÊNCIA DE USO	média
FLUXO PRINCIPAL	<ol style="list-style-type: none"> 1. logar na na rede 2. acessar visualizar posts 3. acessar a aba de edição de perfil 4. poder colocar foto de perfil 5. poder colocar foto de capa 6. poder colocar premiações 7. poder colocar atividades extra curriculares
FLUXO ALTERNATIVO	não se aplica
FLUXO DE EXCEÇÃO	não se aplica

UC 004	Banir
OBJETIVO	banir postagens que sejam de caráter ofensivo para os demais usuários
REQUISITOS	visualizar,denúncia
ATORES	coordenador
PRIORIDADE	alta
PRÉ-CONDIÇÕES	visualizar os posts que estão no feed estando no login do coordenador de curso
FREQUÊNCIA DE USO	baixa
FLUXO PRINCIPAL	<ol style="list-style-type: none"> 1. receber notificação de alunos e professores 2. abrir aba de notificações 3. verificar posts vendo o conteúdo 4. verificar data e hora que foi postado 5. verificar quem postou e seus integrantes se for um grupo 6. notificar os integrantes ou indivíduo 7. a partir da segunda notificação suspensão da conta 8. terceira notificação banimento da conta
FLUXO ALTERNATIVO	A1 - banimento instantâneo

	<ol style="list-style-type: none"> 1. visualizar feed de postagens 2. identificar postagem ofensiva 3. aplicar penalidade ao grupo ou indivíduo
FLUXO DE EXCEÇÃO	<p>E1 - revogar banimento</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. aluno manda mensagem 2. dar explicações sobre a postagem 3. coordenador avalia 4. coordenador retira banimento