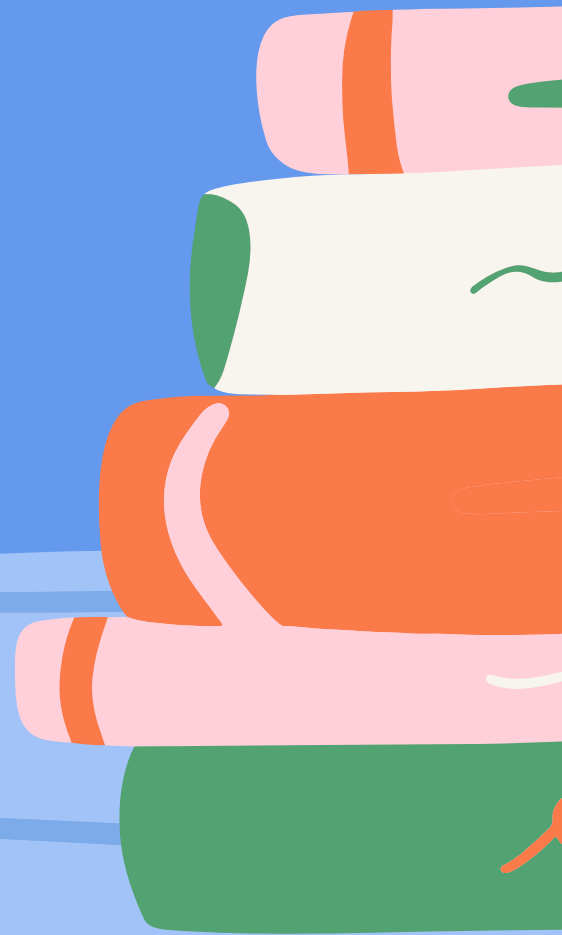


FERRAMENTA DE GESTÃO DE PESSOAS E  
QUALIDADE DE VIDA

# Grupo 2. Tema 2.





# DIAGRAMA CASO DE USO



Primeiramente, foi pensado e discutido sobre quais seriam os Atores do sistema. Assim chegamos a conclusão de que há os atores: "Programadores", "RH", "Coordenação", "DP" e "Usuários".

O ator "Programadores" se refere à equipe que criou o sistema, do qual tem acesso à parte interna do sistema para realizar manutenções e atualizações futuras.

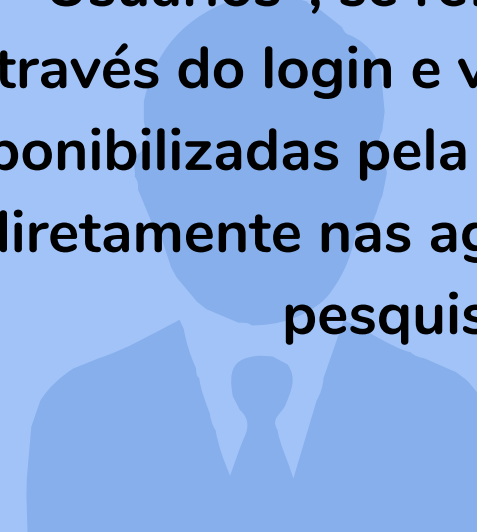
O Ator "RH", se refere à equipe de Recursos Humanos que, juntamente com a equipe da "Coordenação", atua na gestão de pessoas, na gestão de qualidade de vida, os comunicados internos (recesso, vacinação, reunião geral, trocas de horários, confraternizações etc.) e as agendas dos docentes.



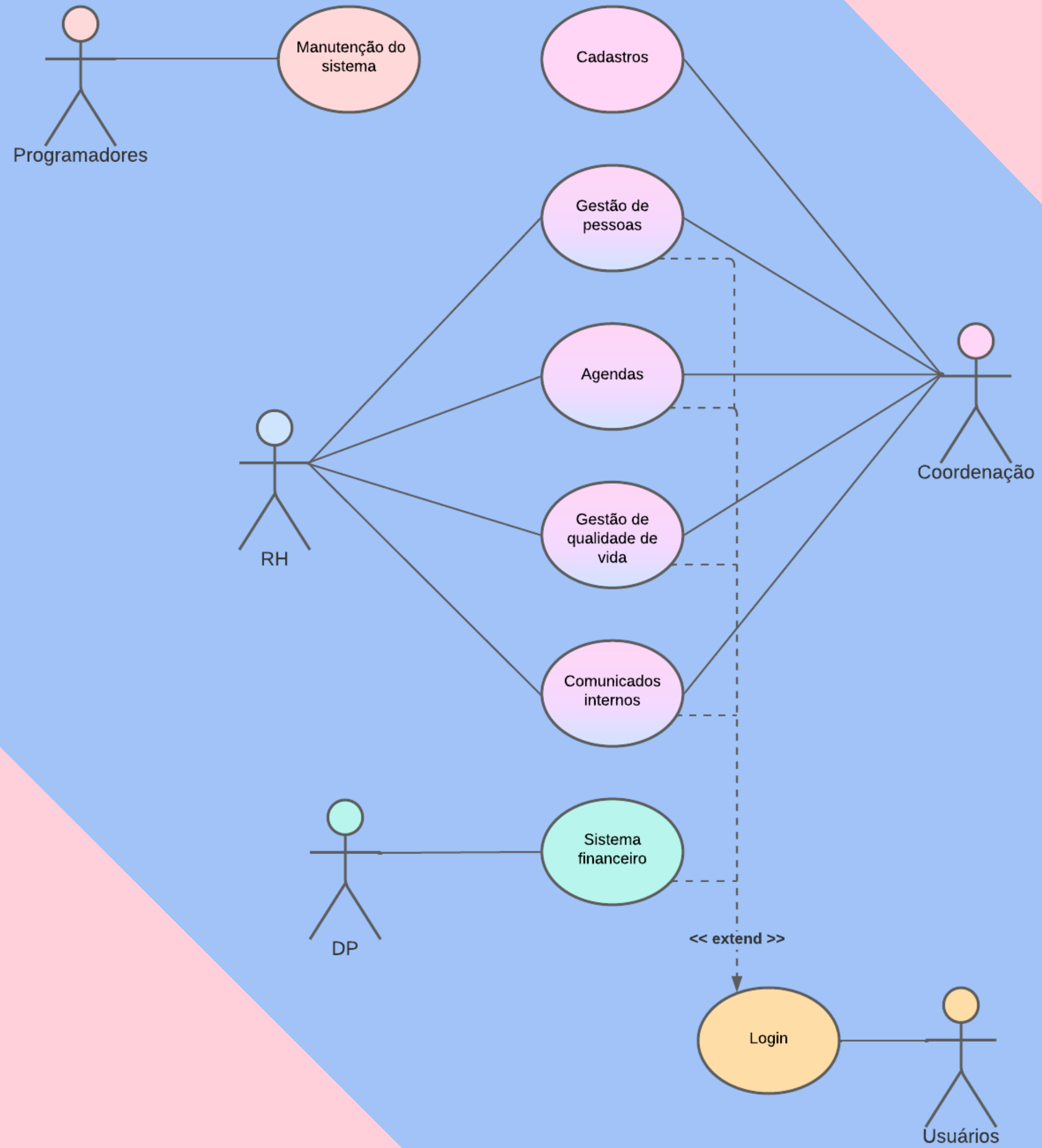
O Ator "Coordenação", além de trabalhar com o "RH", cuida dos cadastros dos "Usuários".

O Ator "DP", se refere ao Departamento Pessoal que cuida da parte de sistema financeiro, disponibilizando o salário, a remuneração das férias e o suporte de licença.

Já o Ator "Usuários", se refere aos docentes, que acessam o sistema através do login e visualiza todas as informações que são disponibilizadas pela "Coordenação" e "RH", além de atuarem diretamente nas agendas pessoais e respondendo as pesquisas realizadas.



# Caso de Uso



Nome	Manutenção do sistema
Ator	Programadores
Pré-condição	Ter acesso ao sistema interno
Descrição	Corrige possíveis erros e realiza atualizações do sistema

Nome	Cadastros
Ator	Coordenação
Pré-condição	Acessar o sistema
Descrição	Realiza cadastros dos docentes e de outros ADM's

Nome	Gestão de pessoas
Atores Principais	Coordenação e RH
Ator Secundário	Usuários
Pré-condição	Acessar o sistema
Descrição	Alteração, atualização e inserção de dados sobre: 1 - Treinamentos e capacitações; 2 - Feedback; 3 - Mentoring; 4 - Avaliação de desempenho; 5 - Pesquisa de clima organizacional; 6 - Desenvolvimento de liderança. Os usuários agirão como atores ao responder as pesquisas.

Nome	Agendas
Atores Principais	Coordenação e RH
Ator Secundário	Usuários
Pré-condição	Acessar o sistema
Descrição	Alteração, atualização e inserção de dados sobre: 1 - Horários, datas e turmas; 2 - Treinamentos agendados; 3 - Atividades pendentes; 4 - Eventos escolares; 5 - Cronograma de férias e folgas; 6 - Reuniões. Os usuários agirão como atores ao fazer anotações e preencher os requisitos das atividades.

Nome	Gestão de qualidade de vida
Atores Principais	Coordenação, RH
Ator Secundário	Usuários
Pré-condição	Acessar o sistema
Descrição	Alteração, atualização e inserção de dados sobre: 1 - Pesquisa sobre a infraestrutura da escola; 2 - Área de sugestões sobre aulas e metodologias; 3 - Notificações personalizadas para lembretes de descanso, hidratação, tempo de lazer e atividades físicas; 4 - Pesquisa individual sobre o que é qualidade de vida para si. Os usuários agirão como atores ao responder as pesquisas.

Nome	Comunicados internos
Ator	Coordenação e RH
Pré-condição	Acessar o sistema
Descrição	Alteração, atualização e inserção de dados sobre: 1 - Oportunidades de migração; 2 - Oportunidades de liderança; 3 - Avisos.

Nome	Sistema financeiro
Ator	DP
Pré-condição	Acessar o sistema
Descrição	Alteração, atualização e inserção de dados sobre: 1 - Pagamentos; 2 - Suporte de licença; 3 - Remuneração das férias.

Nome	Login
Ator	Usuário
Pré-condição	Estar cadastrado no sistema
Descrição	Faz login no sistema com ID e senha e acessa as informações





# DIAGRAMA DE CLASSE



Começamos a projetar o diagrama de classe através de uma ordem hierárquica de ações e individualidades de cada classe, subclasse e superclasse.

A princípio temos a classe ADMdiretoria, como a classe de maior importância dentro do sistema, ela abriga outros profissionais, é responsável por diversas monitorações de outras classes e modificações. Ela também abriga os desenvolvedores do sistema, responsável pela manutenção do site, mas é implícito. Ela também abriga os profissionais responsáveis pela classe 'DP'.

Depois temos o ADMpedagogico, responsável pela monitoração do calendário e também por emitir profissionais responsáveis pela classe 'RH'.

Essa classe também tem contato com a classe 'Presenca' (presença) que abriga informações dos alunos e também a classe 'Acesso', que abriga informações do docente.

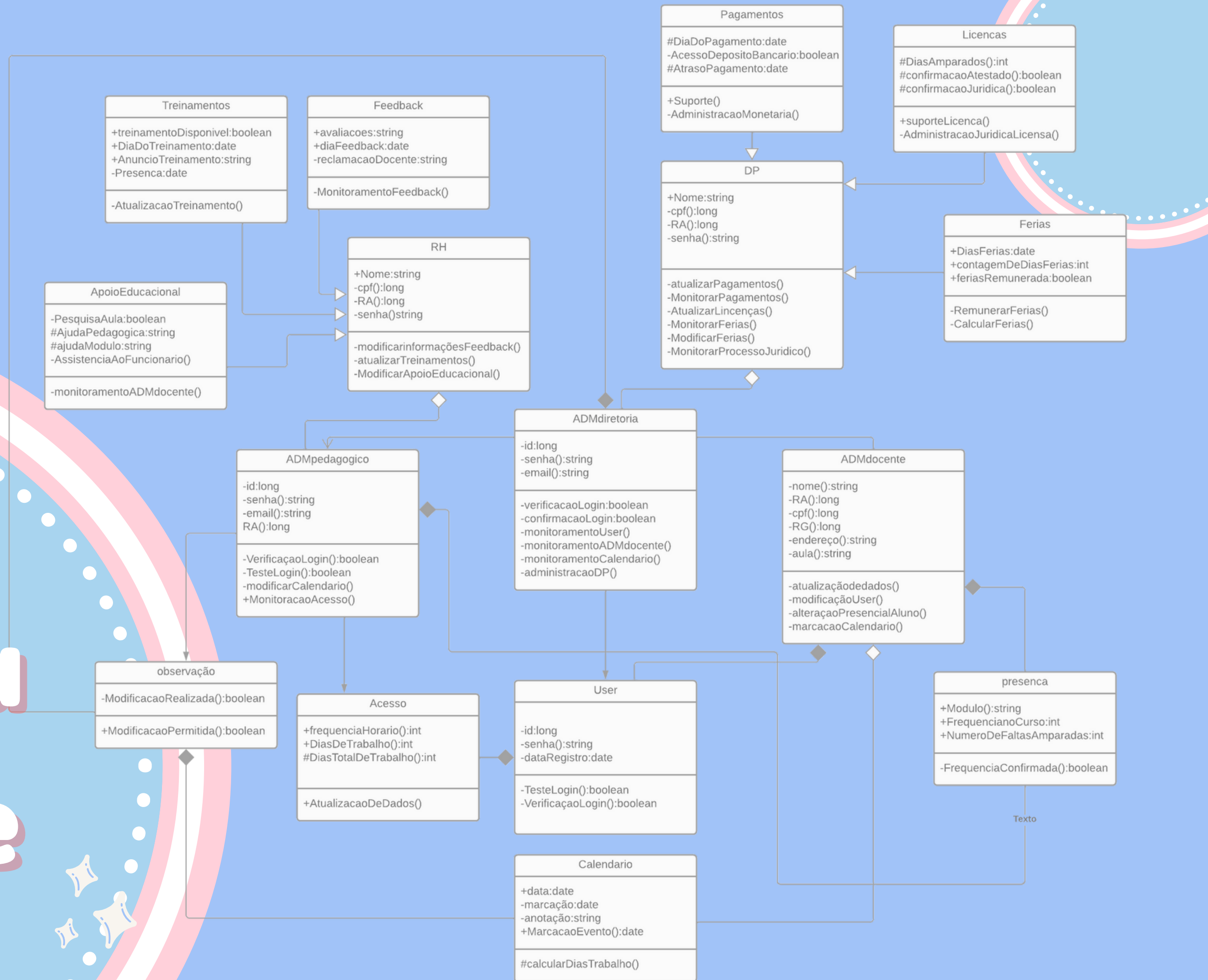


O ADMdocente é uma classe implícita, responsável pelo armazenamento pessoal do docente, acessado através da classe 'User', que é a classe de acesso alvo do sistema.

\*A classe 'Calendario'(Calendário) é uma classe de armazenamento de informação eventual e de jornada de trabalho, achamos interessante colocar ela como destaque pela importância que ela pode acabar possuindo dentro do sistema em questão, já que é de priori do docente planejar-se com antecedência e também é uma forma de "comunicação" entre o órgão de trabalho e os empregados.



# Diagrama de Classe





# DIAGRAMA DE ATIVIDADES

O diagrama começa pedindo para o usuário fazer um login, logo após passa por um teste de login, caso seja aprovado ele passa para o sistema

Dentro do Sistema

Ele entra com ADM, podendo interagir com as funções, (DP, Calendário, ADMdocente, ADMped)

DP

Organiza as funções Férias, Licenças e Pagamentos.

ADMped

Dentro de ADMped, pode interagir com calendário, presença, acesso dos usuários.

RH

Organiza as funções Treinamentos, Apoio Educacional e Feedback

