Sistema de Reserva de Salas

Requisitos Funcionais do Sistema

O sistema de reserva de salas deve permitir o cadastro de usuários “alunos”, os usuários cadastrados podem fazer reserva de horários para o uso das salas de estudo, de acordo com a disponibilidade de horários, que estará disponível para visualização na “home” do sistema, para fazer uma reserva o aluno/usuário deve informa o horário desejado, e cadastrar um grupo de alunos/usuários, para o uso da sala, e confirmar a reserva.

O sistema deve notificar o aluno/usuário por e-mail ou outro canal, da confirmação da reserva, além de solicitar confirmação da presença, ao autor da reserva, certo período antes do horário agendado.

O sistema deve possibilitar que o aluno/usuário qualifique o sistema, as salas e outros usuários.

Caso o aluno/usuário não faça a confirmação da presença o sistema fica em alerta, podendo transferir a reserva do horário para usuários de ultima hora, a não confirmação de presença gera qualificação negativa ao usuário.

O não comparecimento em horário agendado, com carência de tempo determinada pelo administrador, gera qualificação negativa, um determinado número de faltas geram impedimentos de agendar horários por determinado período de tempo, e é acrescentado ao histórico do aluno/grupo.

O aluno/usuário responsável pelo grupo se compromete a administrá-lo e será qualificado pelas ações do mesmo, contudo cada participante do grupo recebe uma qualificação de participação.

Um aluno/usuário impedido de agendar horários pode participar de grupos.