uc Sistema de agendamento de recurso

Diagrama de casos de uso contendo os seguintes elementos:

- **Atores:** docente, administrador, secretaria, suporte técnico
- **Casos de uso (docente):** autenticação, cadastro, agendamento, selecionar recurso, selecionar dia/horário, confirma reserva, status reservado, dia-horário ocupado, indisponível, sistema atualiza o mapa de agendamento, envio de email de confirmação para usuário/docente
- **Casos de uso (administrador):** autenticação, manter usuários, consultar estatisticas
- **Casos de uso (suporte técnico):** recebimento técnico, check-list, entrega técnica, status em uso
- **Casos de uso (secretaria):** autenticação, manter status, cadastro de recursos, entrega, recebimento, recurso defeituoso, status liberado, status em manutenção

Relacionamentos:
- confirma reserva <<include>> status reservado
- selecionar dia/horário <<include>> confirma reserva
- dia-horário ocupado <<extend>> selecionar dia/horário
- dia-horário ocupado <<include>> indisponivel
- selecionar dia/horário <<include>> selecionar recurso
- selecionar recurso <<include>> agendamento
- status reservado <<include>> sistema atualiza o mapa de agendamento
- sistema atualiza o mapa de agendamento <<include>> envio de email de confirmação para usuário/docente
- autenticação <<extend>> manter usuários
- status em manutenção <<include>> sistema atualiza o mapa de agendamento
- status liberado <<include>> sistema atualiza o mapa de agendamento
- status em uso <<include>> sistema atualiza o mapa de agendamento
- recebimento <<extend>> recurso defeituoso
- recurso defeituoso <<include>> status em manutenção
- status liberado <<extend>> recebimento
- recebimento técnico <<include>> check-list
- check-list <<extend>> entrega técnica
- check-list <<include>> entrega
- autenticação <<include>> manter status