

APO – ATIVIDADE PRATICA ORIENTADA

NOME DO ACADÊMICO (A): VITOR HENRIQUE CASTILHOS XAVIER

RA: 09044134

NOME DA DISCIPLINA: ENGENHARIA DE SOFTWARE

REQUISITOS FUNCIONAIS E NÃO FUNCIONAIS

Requisitos Funcionais.

- **RF01-** Mostrar quartos e datas disponíveis.
- **RF02** Possibilidade de criar, modificar e cancelar reservas de quartos.
- RF03- Gestão de check-in e check-out de hóspedes.
- RF04- Possuir descrições e preços de cada quarto.
- **RF05** Pagamento no máximo em 3(três) dias antes, caso contrário, haver o cancelamento.
 - RF06- Emissão de faturas e recibos.
- **RF07** Relatórios de cancelamentos, reservas não pagas e as que ainda serão pagas.

Requisitos não funcionais.

- RNF01- Backup regular dos dados e plano de recuperação de desastres.
- **RNF02** Reservas podem ser impressas.
- **RNF03** Clientes não deveram ter acesso a informações de outros clientes.
- RNF04- Conseguir entrar em contato com algum suporte no caso de dúvidas.
- RNF05- Notificar ao cliente sobre o cancelamento ou efetivação da reserva.
- **RNF06** Capacidade de suportar múltiplos utilizadores simultaneamente sem degradação do desempenho.