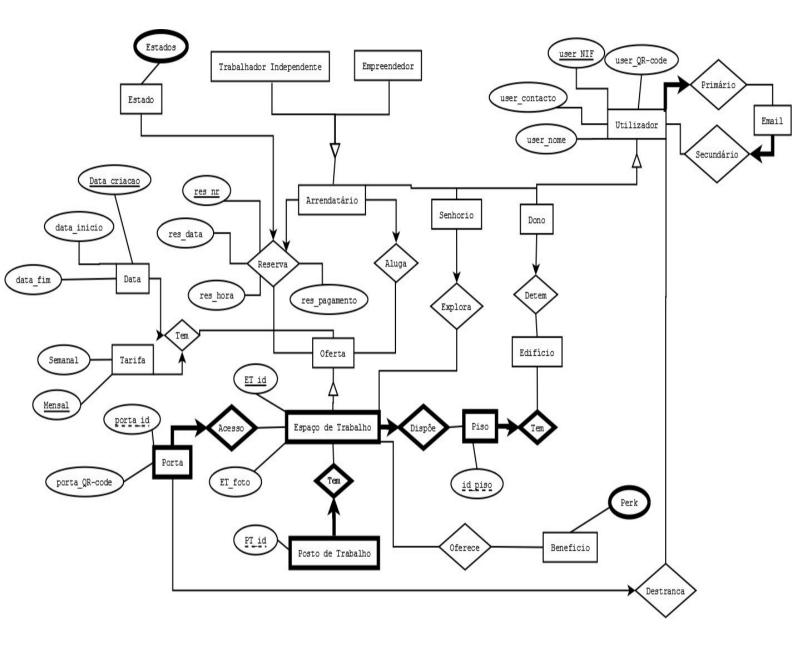
## Projecto de Bases de Dados, Parte 1

Grupo: 66

Turno: Quinta-feira, 11h00-12h30

<sup>82303 -</sup> Gonçalo Castanheira Ribeiro (11 horas de esforço estimado)

## Modelo Entidade-Associação (EA)



## Restrições de Integridade

- **RI01** O utilizador tem acesso ao espaço de trabalho apenas se for senhorio, dono ou arrendatário;
- RI02 O arrendatário não pode alugar um espaço a ele próprio;
- RI03 Todas as ofertas têm de ser exploradas por um senhorio;
- **RI04** NIF é um atributo identificador e obrigatório;

- **RI05** A reserva tem o estado pendente enquanto o senhorio do espaço não aceitar o pedido;
- RI06 A reserva tem o estado aceite quando o senhorio aceita o pedido;
- RI07 A reserva tem o estado declinada quando o senhorio não aceita o pedido;
- **RI08** A reserva tem o estado cancelada quando o senhorio ou o arrendatário cancelam o pedido;
- RI09 O QR-code do utilizador deverá ser o mesmo que o QR-code da porta;
- RI10 Uma conta só deverá estar ativa, quando o email estiver validado;