**Serviço 1**

**Criar uma equipa e adicionar o orgRRH**

**Adicionar todos os colaboradores à equipa 1**

**Cod: cod378**

**Título: Pedido de ausencia futura**

**Descrição breve: Ferias**

**Descrição completa: Colaboradores pedem ferias**

**Catálogo 1**

**Keyword: ferias**

**Titulo formulário: FormFerias1**

**Atributo 1:**

* **Tipo de dados : DATA**
* **Obrigatorio**
* **Label: Data de Inicio**
* **Descrição ajuda: Insira a data de inicio**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 2:**

* **Tipo de Dados: DATA**
* **Obrigatorio**
* **Label: Data de Fim**
* **Descrição ajuda: Insira a data de fim**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 3:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label: Tipo De Ausencia**
* **Descrição ajuda: Ferias Justificada ou Nao Justificada**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 4:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Opcional**
* **Label: Justificação**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atividade Resolução**

* **Manual**
* **Atribuir à equipa do orgRRH (se não foi possível cumprir com o primeiro passo do tutorial, atribuir à e1 e ao colaborador 119080)**
* **Titulo formulário: Formresolucao1**

**Atributo 1**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label: Dias de ferias ja gozados no ano**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 2**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label: Dias de ferias gozados do periodo solicitado**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 3**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label: Dias de ferias totais**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 4**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label: Dias de falta justificadas ja ocorridas no ano**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 5**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label: Dias de faltas justificadas do periodo solicitado**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 6**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label:**  **Dias de faltas justificadas totais**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 7**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label:**  **Dias de falta nao justificadas ja ocorridas no ano**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 8**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Dias de faltas no justificadas do periodo solicitado**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 9**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Dias de faltas nao justificadas totais**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 10**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Opcional**
* **Label:  Comentario**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atividade Aprovacao**

* **Atribuir à e1, ao colaborador 119800**
* **Titulo: Formapr1**

**Atributo 1**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Fundamentacao**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Servico 2**

**Cod: cod379**

**Titulo: Autorização para Aplicação de Desconto**

**Descrição breve: Desconto**

**Descrição completa: Aplicar Desconto**

**Catálogo 2**

**Keyword: desconto**

**Titulo formulário: FormDesconto1**

**Atributo 1:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Codigo Interno do Cliente**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 2:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Nome**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 3:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Tipo de Desconto**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 4:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Recorrencia**
* **Descrição ajuda: Unica ou Ate Data Limite**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 5**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Fundamentacao**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atividade Realização**

**Automatica**

**Consiste no envio de um email ao colaborador que efetuou o pedido com um texto pré-definido onde é inserida alguma da informação recolhida anteriormente pelo preenchimento dos formulários (e.g. a decisão e o desconto a aplicar).**

**Atividade Aprovação**

* **Atribuir ao 119876**
* **Tituloapr2**

**Atributo 1**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Fundamentacao**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 2**

**Dúvida aqui**

**Serviço 3**

**Cod: cod380**

**Titulo: Comunicação de Alteração de Residência**

**Descrição breve: Alterar residência**

**Descrição completa: O colaborador comunica que alterará a residência**

**Catálogo 2**

**Keyword: residencia**

**Titulo formulário: FormResidencia1**

**Atributo 1:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Rua**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 2:**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Numero da Porta**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 3:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Localidade**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atividade Resolução**

* **Manual**
* **Atribuir à equipa do orgRRH (se não foi possível cumprir com o primeiro passo do tutorial, atribuir à e1 e ao colaborador 119080)**

**Atributo 1:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Texto de observações**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Sem atividade de aprovação**

**Serviço 4**

**Cod: Requerer cotação para venda por grosso**

**Titulo: Requerer cotação para venda por grosso**

**Descrição breve: Não sei**

**Descrição completa: não faço ideia**

**Catálogo 2**

**Keyword: cotacao**

**Titulo formulário: FormCotacao1**

**Atributo 1:**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Codigo de Produto**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 2:**

* **Tipo de Dados: INTEGER**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Quantidade pretendida**
* **Descrição ajuda: dar enter apenas**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atributo 3**

* **Tipo de Dados: STRING**
* **Obrigatorio**
* **Label:  Tipo de Cliente**
* **Descrição ajuda: Nacional Europeu ou Resto do Mundo**
* **Expressão regular: dar enter apenas**

**Atividade Realização**

**Automática**

**Consiste em: (1) consultar um ficheiro XML de produtos e com base no código do produto obter o preço de venda unitário e a categoria do produto; (2) calcular o valor total (preço unitário X quantidade); (3) com base no valor total calculado determinar a percentagem base de desconto a aplicar (e.g. se valor > Z o desconto é 3% caso contrário é 1%); (4) para produtos com a categoria "ABC" atualizar a percentagem base de desconto em mais 0.5%; (5) calcular o valor de desconto e o valor total após descontos; (5) enviar um email ao colaborador que efetuou o pedido cujo texto pré-definido varia consoante o tipo de cliente e onde se apresentam alguns dos valores calculados.**