

Daniela Pereira da Silva - 10410906
Francisco Losada Totaro - 10364673
João Pedro Zavanela Andreu - 10410137

Método GOMS

1: Encontrar rota aérea com menor emissão de carbono

1.1 a: Se souber origem e destino

então (Realizar varredura)

{

1: selecionar campo “Origem”

2: digitar código do aeroporto A

3: selecionar campo “Destino”

4: digitar código do aeroporto B

5: acionar botão “Buscar”

6: analisar lista de rotas e emissões

7: encerrar consulta

}

1.1 b: Se não souber destino exato

então (Realizar varredura)

{

1: selecionar campo “Origem”

2: digitar código do aeroporto A

3: iniciar exploração de rotas sugeridas

4: para cada rota

{

1: analisar emissões da rota

2a: se rota atende meta sustentável

então (encerrar consulta)

2b: se rota não atende meta sustentável

então (buscar próxima rota)

}

5: encerrar consulta (se nenhuma rota válida encontrada)

}