

TESTES REDES

Servidores:

S1 – PC1 – Lj1, Lj3, Lj5
S2 – PC2 – Lj2, Lj3
S3 – PC1 – Lj2, Lj5
S4 – PC3 – Lj3, Lj4, Lj5

Utilizadores:

Username: Daniel	pass: Cardoso
Username: Francisco	pass: Raposo
Username: Miguel	pass: Aragao

Argumentos por Omissão / Validação

Cheaper Miguel Cardoso S1	
Update Lj1: A/4	User/pass invalido
Cheaper Daniel	liga se a S1 com pass Cardoso
Download A	nao existe info sobre o artigo

Switch

Cheaper /v Francisco Raposo S1	
Update Lj3: C/24	Sucesso

Testes Update/Download

Daniel: S1

Cheaper /v Daniel Cardoso S1	
Update Lj1: A/2	Sucesso
Update Lj3: C/10	Sucesso
Update Lj3: A/4; B/5; C/7	Sucesso
Download Lj1: A	O menor preço de A é 2
Download Lj3: A, B, C;	O menor preço de A é 4
	O menor preço de B é 5
	O menor preço de C é 7
Download Lj1, Lj3: A, C;	O menor preço de A é 2 na Lj1
	O menor preço de C é 7 na Lj3
Update Lj4: B/399	insucesso
Download Lj1: B;	nao existem info sobre o artigo
Download B	nao existe info sobre o artigo
Quit	

Francisco: S2

Cheaper /v Francisco Raposo S2	
Update: Lj3: B-b.pdf/40	Sucesso
Update Lj2: B/4; A-a.txt/39; F-a.txt/12	Sucesso

Download Lj3, Lj2: B
Update Lj3:B/1
Download Lj3, Lj2: B
Download Lj2: A, B;

Quit

Daniel: S1

Cheaper /v Daniel Cardoso S1
Download Lj1, Lj2, Lj3: A
Download Lj2: A, F

Quit

O menor preço de B é 4 na Lj2
Sucesso
O menor preço de B é 1 na Lj3, vide b.pdf
O menos preco de A é 39 na Lj2, vide a.txt
O menor preço de B é 4 na Lj2

O menor preço de A é 2 na Lj1
O menor preço de A é 39 na Lj2, vide a.txt
O menor preço de F é 12 na Lj2, vide a.txt
Ficheiro a.txt removido por TTL terminado

Miguel: S4

Cheaper /v Miguel Aragao S4
Update Lj4: A-img.png/3
Update Lj5: A/10
Download A
Desliga se o S1.
Download A
Quit

Sucesso
Sucesso
O menor preço de A é 2 na Lj1

não existem valores (TO expired)

A meio pode se desligar o(s) servidor(es), qualquer das respostas é a mesma!

Testes Synch

Miguel: S3

Cheaper /v Miguel Aragao S3
Download Lj2: F
Synch Lj2: F/12->45
Download Lj2: F

O menor preço de F é 12, vide a.txt
Francisco
O menor preço de F é 45, vide a.txt

Francisco: S1

Cheaper /v Francisco Raposo S1
Download Lj2: F
Synch Lj2: F-imagem.jpeg/45->1
Download Lj2 F
Synch Lj1: A/2->6
Synch Lj1: A/6->29
Synch Lj5: T/23->21
Download Lj5: T
Desliga se S3 e S2
Synch Lj2: F/1->12

O menor preço de F é 45, vide a.txt
Miguel
O menor preço de F é 1, vide imagem
Daniel
Francisco
dificuldades no synch
o menor preço de T e 21

Francisco(se artigo ainda na cache)
Dificuldades no synch (TO expired)