

Relatório sofs20

Grupo: Ariana Gonçalves - 89194 **(95)**; João Marinho - 93155 **(120)**; Paulo Gil - 76361 **(95)**; Miguel Fernandes - 93284 **(95)**; João Oliveira- 93295 **(95)**;

- mksofs
 - **soComputeStructure()**
93155 - João Marinho
 - **soFillSuperblock()**
76361 - Paulo Gil
 - **soFillInodeTable()**
93284 - Miguel Fernandes
 - **soFillRootDir()**
89194 - Ariana Gonçalves
 - **soFillReferenceTable()**
93295 - João Oliveira
 - **soResetFreeDataBlocks()**
93155 - João Marinho
- ilayer/freeinodes
 - **soAllocInode()**
93155 - João Marinho
 - **soFreeInode()**
89194 - Ariana Gonçalves
- ilayer/freedatablocks
 - **soAllocDataBlock()**
93284 - Miguel Fernandes
 - **soFreeDataBlock()**
93295 - João Oliveira
 - **soReplenishRetrievalCache()**
93155 - João Marinho
 - **soDepleteInsertionCache()**
76361 - Paulo Gil
 - **test_deplete.sh** (função de teste)
76361 - Paulo Gil

- **ilayer/fileblocks**

- **soGetFileBlock()**
76361 - Paulo Gil
 - **test_gfb.sh** (função de teste)
76361 - Paulo Gil
- **soAllocFileBlock()**
93155 - João Marinheiro
- **soFreeFileBlocks()**
89194 - Ariana Gonçalves
 - **test_ffb.sh** (função de teste)
89194 - Ariana Gonçalves
- **soReadFileBlock()**
93295 - João Oliveira
- **soWriteFileBlock()**
93284 - Miguel Fernandes

- **ilayer/direntries**

- **soTraversePath()**
76361 - Paulo Gil
 - **test_traverse.sh** (função de teste)
76361 - Paulo Gil
- **soGetDirEntry()**
93284 - Miguel Fernandes
- **soAddDirEntry()**
93155 - João Marinheiro
- **soDeleteDirEntry()**
76361 - Paulo Gil
 - **test_dde.sh** (função de teste)
76361 - Paulo Gil
- **soRenameDirEntry()**
89194 - Ariana Gonçalves
- **soCheckDirEmpty()**
93295 - João Oliveira