

L22_o conceito de arquivo

Total de pontos 15/15

Endereço de e-mail *

bruno.oliveira.duarte.bd@gmail.com

✓ Enumere os principais atributos de um arquivo. Assinale a alternativa falsa *

3/3

- ☐ Nome, data, permissões, localização,
- ☐ Tipo, tamanho, permissões, nome
- ☐ Tipo, nome, localização, data, proprietário
- ☒ Nome, tipo, data, proprietário, PID
- ☐ NDA



✓ Enumere as principais operações sobre arquivos. Assinale a alternativa verdadeira *

3/3

- ☒ criar, abrir, ler, escrever, fechar
- ☐ clonar, abrir, ler, escrever, fechar
- ☐ copiar, ler, escrever, abrir, fechar
- ☐ ler, escrever



✓ Apresente e comente as principais formas de atribuição de tipos aos arquivos. Quais são as vantagens e desvantagens de cada uma? Assinale a alternativa incorreta: * 4/4

- ☐ Via extensão do nome, utilizada ainda hoje na maioria dos sistemas operacionais
- ☒ Via bytes finais do conteúdo denominados números mágicos ✓
- ☐ Via padrão MIME que define tipos de arquivos através de uma notação uniformizada na forma "tipo/subtipo"
- ☐ Além do uso de extensões no nome do arquivo e de números mágicos, alguns sistemas operacionais definem atributos adicionais no sistema de arquivos
- ☐ NDA

✓ Sobre as afirmações a seguir, relativas a formatos de arquivos, indique quais são incorretas: * 5/5

- ☒ Um magic number consiste de um atributo numérico separado que identifica o tipo de arquivo ✓
- ☐ A forma mais comum de identificação de tipo de arquivo é o uso de extensões ao seu nome
- ☐ Arquivos de texto em sistemas DOS e UNIX diferem nos caracteres de controle usados para identificar o fim de arquivo
- ☐ Para a maioria dos núcleos de sistema operacional, arquivos são quase sempre vistos como meras sequências de bytes
- ☒ ELF e PE são dois formatos típicos de arquivos de configuração ✓
- ☒ O padrão MIME é usado no Linux para identificação de tipos de arquivos pelo sistema operacional ✓

Este conteúdo não foi criado nem aprovado pelo Google. - [Termos de Serviço](#) - [Política de Privacidade](#)

Google Formulários

