

# Jenkins Script e Backup configurações

**Pipeline**

Definição: Script de pipeline do SCM

SCM: Git

Repositórios

URL do repositório:

Credenciais:  [Adicionar](#)

[Avançado ...](#)

[Adicionar Repositório](#)

Ramos para construir

Especificador de ramificação (em branco para 'any'):

[Adicionar ramificação](#)

Navegar no repositório: (Auto)

Comportamentos adicionais: [Adicionar](#)

Caminho do Script:

Caixa leve: ☐

[Sintaxe de Pipeline](#)

## Script

```
pipeline{  
  
    agent any  
    environment{  
        projectJK = "$WORKSPACE/TesteJenkins"  
    }  
  
    stages{  
        stage('Preparando Ambiente') {  
            steps {  
                echo 'Executando wrapper para o ambiente'  
                dir("$projectJK") {  
                    sh 'gradle wrapper'  
                }  
            }  
        }  
        stage('Teste de Unidade') {  
            steps {  
                echo 'Testando o Unit'  
                dir("$projectJK") {  
                    sh './gradlew test'  
                }  
            }  
        }  
        stage('Build APK') {
```

# Jenkins Script e Backup configurações

```
steps {
    echo 'Construindo e gerando APK'
    dir("${projectJK}") {
        sh './gradlew assembleRelease'
    }
}

stage('Arquivando APK') {
    steps {
        echo 'Arquivando APK gerado'
        archiveArtifacts artifacts: '**/app-release-unsigned.apk', fingerprint:
true, allowEmptyArchive: false
        echo 'Arquivado com Sucesso'
    }
}
}
```

## Backup



### Backup config files

#### Backup configuration

Hudson root directory /var/lib/jenkins

Backup directory

Format

File name template

Custom exclusions

☐ Verbose mode

☐ Configuration files (.xml) only

☐ No shutdown

#### Backup content

☐ Backup job workspace

☒ Backup builds history

☒ Backup maven artifacts archives

☒ Backup fingerprints

Save