

EMBARCADERO CONFERENCE



 embarcadero®

Quer imprimir no Android? Apresentando o ACBrPOSPrinter!

Régys Borges da Silveira
Embarcadero MVP



CONFERENCE
EMBARCADERO CONFERENCE 2022

ACBrPOSPrinter um pouco do componente

- ❖ Usa linguagem nativa da Impressora “Esc/Pos”
- ❖ Suporta vários protocolos “Esc/Pos”, cobrindo praticamente todas as Impressoras do Mercado Brasileiro
- ❖ Permite o uso de Tags, para geração de relatórios complexos. (Fonte, Alinhamento, Cod.Barras, QRCode, Imagens)
- ❖ Permite acesso aos dispositivos ligados a Impressora (Gaveta, Guilhotina, Sensores de Papel/Tampa)
- ❖ Permite vários tipos de Porta (COM, RAW, TCP, File)
- ❖ Permite utilizar a lib do fabricante

Compatibilidade

- ❖ Windows
- ❖ Linux
- ❖ Android

ACBrPOSPrinter um pouco do componente

- ❖ Verifique o protocolo suportado pela Impressora e configure em ***ACBrPosPrinter.Modelo***
- ❖ Verifique a Porta disponível na Impressora e configure em ***ACBrPosPrinter.Porta***
- ❖ Ative a comunicação com a Impressora, chamando: ***ACBrPosPrinter.Ativar***
- ❖ Gere seu relatório usando as Tags suportadas e imprima usando: ***ACBrPosPrinter.Imprimir(Relatorio: String)***

ACBrPOSPrinter um pouco do componente

- ❖ Permite formatação utilizando tags similar ao HTML
- ❖ A Forma mais simples de conhecer as tags e acionar o comando
 - ❖ ACBrPOSPrinter1.ImprimirTags;
 - ❖ <https://www.projetoacbr.com.br/forum/topic/56297-como-criar-relat6rios-com-o-acbrposprinter/>

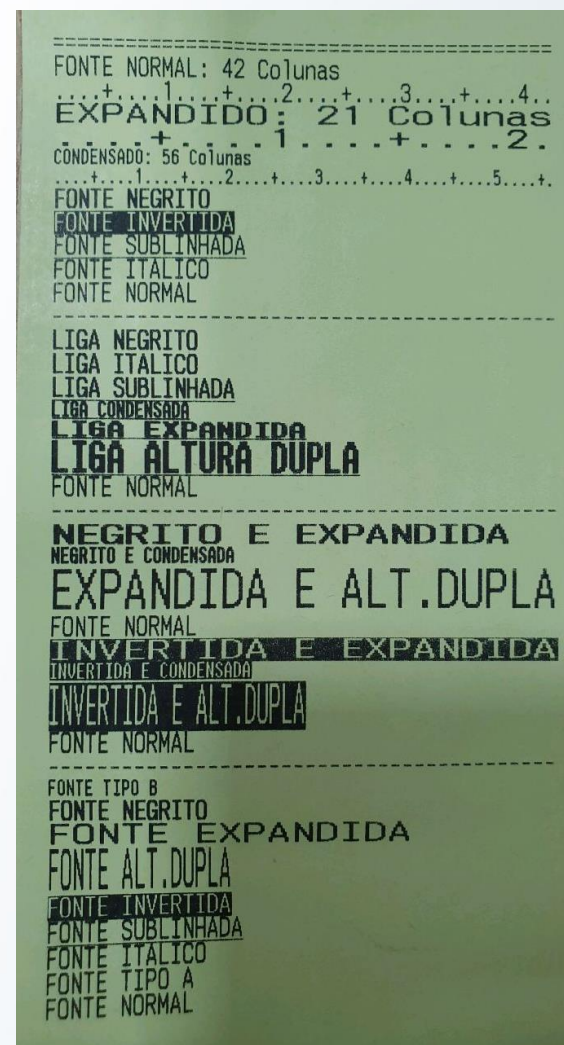
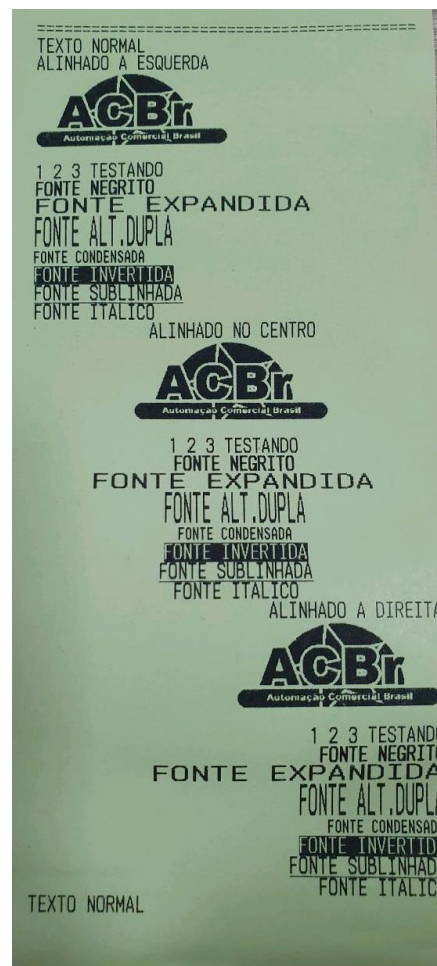
ACBrPOSPrinter um pouco do componente

❖ Tag de Linha

- ❖ São Tags que tem efeito imediato, e não precisam ser fechadas por uma Tag de Fechament. Após a interpretação e envio da Tag, a Impressão será afetada imediatamente, até a Tag ser desligada ou substituída por outra.
- ❖ Alguns comandos entretanto, são desligados automaticamente pela impressora, após uma quebra de Linha. As Tags de Alinhamento e as Tags de formatação de caracteres, são exemplos desse tipo de Tag

❖ Tags de Bloco

- ❖ São Tags que necessariamente precisam ser fechadas, ou seja, se não houver um inicio e fim da Tag, o ACBrPosPrinter não será capaz de interpreta-la
- ❖ As tags de Cod.Barras e QRCode, são exemplos desse tipo de Tag



Use o poder dos fontes

❖ Demonstração dos fontes do ACBrPOSPrinter para Android

Alguns insights

ELGIN



Perguntas?



@ <https://regys.com.br>

in regys-borges-da-silveira

OBRIGADO

