

Celular

Nesta seção, você pode configurar políticas relacionadas à rede celular.

1. Modo avião

Controla se o modo avião pode ser ativado ou desativado pelo usuário ou não.

Opção do usuário (padrão): O usuário pode ativar ou desativar o modo avião.

Desativado: O modo avião está desativado. O usuário não tem permissão para ativar ou desativar o modo avião. Compatível com Android 9 e versões mais recentes.

2. Celular 2G

Controla se o usuário pode ativar ou desativar a configuração de rede celular 2G.

Escolha do usuário (padrão): O usuário pode ativar ou desativar a rede celular 2G.

Desativado: A rede celular 2G está desativada. O usuário não pode ativar a rede celular 2G nas configurações. Compatível com Android 14 e versões superiores.

3. Substituir APNs

Controla se as configurações de APN personalizadas estão habilitadas ou desabilitadas. Quando habilitadas, apenas as configurações de APN personalizadas configuradas são usadas e todas as outras configurações de APN no dispositivo são ignoradas.

Desativado (padrão): Todas as configurações de APN configuradas são armazenadas no dispositivo, mas estão desativadas e não têm efeito. Todas as outras configurações de APN no dispositivo permanecem em uso.

Ativado: Apenas as configurações de APN de substituição são utilizadas, todas as outras configurações de APN são ignoradas. Essa configuração só pode ser configurada em dispositivos totalmente gerenciados com Android 10 ou superior.

4. Configurações de APN

Configure uma ou mais entradas de APN. Use **Adicionar APN** para criar uma entrada e **Remover APN** para excluí-la.

Cada APN possui campos obrigatórios:

Tipos de APN: Selecione um ou mais tipos de tráfego para este APN (a disponibilidade depende do modo de gerenciamento e da versão do Android).

Nome do APN: O identificador do APN fornecido pela sua operadora.

Nome de Exibição: Nome amigável exibido na interface do usuário.

Campos APN opcionais:

Tipo de autenticação, Nome de usuário, Senha: Configure a autenticação da operadora (se necessário).

Protocolo e Protocolo de Roaming: Configuração do protocolo IP.

Tipos de Rede: Restrinja as tecnologias celulares que o APN pode utilizar (por exemplo, LTE/5G NR).

Endereço do Proxy e Porta do Proxy: Proxy HTTP para o tráfego de dados (se aplicável).

Endereço do Proxy MMS, Porta do Proxy MMS, MMSC (URI do Centro MMS): Configurações relacionadas ao MMS.

ID do Operador Numérico (MCC+MNC) e ID da Operadora: Campos de identificação da operadora.

Configuração Sempre Ativa: Define se a sessão PDU ativada por esta APN deve permanecer sempre ativa. Suportado no Android 15 e versões superiores.

Tipo de Operadora Virtual de Telefonia Móvel: Identificador do tipo de operadora virtual de rede móvel.

MTU IPv4 e MTU IPv6: Unidade Máxima de Transmissão para rotas IPv4/IPv6. Suportado no Android 13 e versões superiores.

5. Configuração de transmissão celular desativada

Se a configuração de transmissão celular está desativada.

6. Configuração de redes móveis desativada

Se a configuração de redes móveis está desativada.

7. Dados de roaming desativados

Serviços de roaming de dados desativados.

8. Chamadas de saída desativadas

Se as chamadas de saída estão desativadas.

9. SMS desativado

Se o envio e recebimento de mensagens SMS está desativado.

10. Configuração de Fatiamento de Rede 5G

Configure as configurações de serviço de rede prioritário para habilitar o fatiamento de rede 5G corporativo. Você pode configurar até 5 fatias corporativas e atribuir aplicativos a redes específicas para roteamento de tráfego otimizado.

10.1. Rede Preferencial Padrão

ID da rede preferencial padrão para aplicativos que não estão na lista de aplicativos, ou se a **Rede Preferencial** de um aplicativo não estiver definida. Deve haver uma configuração para o ID de rede especificado (a menos que esteja definido como **Nenhuma Rede Preferencial**).

Observação: aplicativos críticos como **com.google.android.apps.work.clouddpc** e **com.google.android.gms** são excluídos dessa configuração padrão.

10.2. Configurações dos serviços de rede

Use **Adicionar Configuração de Rede** para criar uma configuração de slice. Você pode adicionar até 5 configurações. Cada configuração possui:

ID da rede preferencial (atribuído automaticamente): O ID da rede é atribuído automaticamente e não pode ser alterado.

Utilizar conexão padrão: Define se a conexão padrão do dispositivo deve ser utilizada. Se desativado, os aplicativos não poderão acessar a internet caso a rede 5G não esteja disponível.

Redes Incompatíveis: Define se os aplicativos sujeitos a esta configuração podem usar redes diferentes da rede preferencial. Se definido como **Não Permitido**, a opção **Alternar para Conexão Padrão** também deve estar **Não Permitido**. Requer Android 14 ou superior.

Revision #36

Created 2025-12-17 09:34:42 UTC by Admin

Updated 2026-04-22 15:52:50 UTC by Admin