

# Simbologia Internacional para Mapas de Orientação - ISOM 2017 - IOF

## Relevo

- Curva de nível
- Curva de nível mestre
- Traço de declividade
- Depressão
- Curva de nível auxiliar
- Valor altitude curva nível
- Barranco de terra
- Talude (terraço)
- Talude indistinto
- Erosão (ravina)
- Pequena erosão
- Montículo ou colina pequena
- Colina alongada
- Pequena depressão
- Buraco
- Terreno irregular
- Terreno muito irregular
- Objeto especial (raiz, cupim)

## Rochas e pedras

- Penhasco intransponível
- Penhasco
- Buraco rochoso ou caverna
- Pedra
- Pedra grande
- Pedra gigante
- Agrupamento de pedras
- Área com pedras (corrida normal)
- Área com pedras densas (corrida reduzida)
- Terreno pedregoso (corrida lenta)
- Terreno pedregoso (possível caminhar)
- Terreno pedregoso (difícil caminhar)
- Terreno arenoso
- Afloramento rochoso
- Trincheira

## Água e charcos

- Área aquática intransponível
- Área aquática transponível (rasa)
- Buraco com água
- Curso d'água transponível
- Pequeno curso d'água transponível
- Canal d'água temporário ou sazonal
- Charco intransponível
- Charco transponível
- Charco estreito
- Charco indistinto ou sazonal
- Poço, fonte ou tanque
- Nascente
- Objeto especial de água

## Vegetação

- Área aberta
- Área aberta com árvores esparsas
- Área semiaberta
- Área semiaberta árvores esparsas
- Floresta aberta
- Vegetação corrida lenta
- Vegetação corrida lenta, boa visibilidade
- Vegetação possível caminhar
- Vegetação pos caminhar boa visibilidade
- Vegetação difícil caminhar
- Vegetação intransponível
- Terreno cultivado
- Pomar
- Vinhedo
- Limite de cultivo
- Borda vegetação
- Árvore grande
- Árvore, moita ou arbusto
- Objeto especial

## Construídos


- Área pavimentada
- Estrada larga
- Estrada
- Trilha para veículos lentos
- Trilha para pedestres
- Pequena trilha para pedestres
- Pequena trilha para pedestres indistinta
- Picada na mata ou vestígio de trilha no terreno
- Via férrea
- Linha elétrica, telefônica ou teleférico
- Linha elétrica principal
- Ponte ou túnel
- Muro
- Muro em ruínas
- Muro intransponível
- Cerca
- Cerca ruínas
- Cerca intransponível
- Ponto de passagem

## Símbolos técnicos

- Área privada (acesso proibido)
- Construção
- Marquize, cobertura ou toldo
- Ruína
- Torre alta
- Torre pequena
- Monumento de pedras ou marco
- Saleiro ou cavalete de forragem
- Objeto linear construído
- Objeto linear construído intransponível
- Objeto especial redondo
- Objeto especial
- Linha do Norte Magnético
- Marcas de ajuste
- Ponto de altitude

## Percurso

- Partida
- Ponto de entrega do mapa
- Ponto de controle
- Número do ponto de controle
- Linha do percurso
- Rota balizada
- Chegada
- Limite intransponível
- Área fora de prova
- Ponto de passagem
- Rota proibida
- Ponto de primeiros socorros
- Ponto de hidratação



Nota: os desenhos estão na escala de 1:7 500 para melhor clareza.

Tradução e adaptação JOCEMAR RIVA - QM 341/17