

## BLOCO DIAGRAMA DA TRILHA BÁSICA DO PARQUE ESTADUAL DO GUARTELÁ

### **AUTOR:**

Otacílio Lopes de Souza da Paz  
Acadêmico em Geografia –otacilio.paz@gmail.com

### **ORIENTADORA:**

Elaine de Cacia de Lima Frick  
Professora do Departamento de Geografia da UFPR – elaineclfrick@gmail.com

### **REVISOR:**

Jean Jesus Ilsuk da Silva  
Mestrando em Geografia (UFPR) e Professor da rede pública de ensino –  
jeansilva02@hotmail.com

### **TEMAS ABORDADOS:**

Relevo; Influência antrópica da Paisagem; Vegetação; Clima; entre outros.

### **DISCIPLINAS ENVOLVIDAS:**

Multidisciplinar: Geografia; Biologia; Química; Arte; entre outros.

### **EXTENSÃO DO MATERIAL:**

- Bloco Diagrama da Trilha Básica do Parque Estadual do Guartelá: .TIFF  
(Executável no Visualizador de Imagens do Windows e do Linux e outros -  
Editável no software GIMP, Paint e outros).

- Descrição do REA: .ODT (Executável e Editável no software Libre Office,  
OpenOffice e outros); .DOC (Executável e Editável no software office Word  
2010 ou superior) e .PDF (Executável no software Adobe Reader, Foxit PDF  
Reader e outros).

### **TIPO DE LICENÇA:**

Este trabalho está licenciado com uma Licença Creative Commons - Atribuição  
4.0 Internacional.



Você é livre para compartilhar esse texto em qualquer meio ou formato e adapta-lo (remixar, transformar, construir em cima desse material, entre outros) para qualquer finalidade, inclusive comercial, desde que cite devidamente a fonte (indicando o autor, ano, fornecendo o link de onde baixou e indicando alterações feitas no material). O autor pode revogar essas liberdades se os termos não forem cumpridos ou for atribuído mau uso do material.

Porém, o bloco diagrama está licenciados com uma Licença Creative Commons - Atribuição-Não Comercial - Compartilha Igual 4.0 Internacional.



Você é livre para compartilhar esse material em qualquer meio ou formato e adaptá-lo (remixar, transformar, construir em cima desse material, entre outros), desde que: não possua uso comercial, seja compartilhado com a mesma licença e que a fonte seja devidamente citada (indicando o autor, ano, fornecendo o link de onde baixou e indicando alterações feitas no material). O autor pode revogar essas liberdades se os termos não forem cumpridos ou for atribuído mau uso ao material. Para autorizações adicionais e outras informações contate o autor (otacilio.paz@gmail.com).

## DESCRIÇÃO:

O bloco diagrama da Trilha Básica do Parque Estadual do Guartelá, foi feito com base em imagens do projeto ASTER-GDEM, processadas nos softwares Global Mapper, versão 15, e SURFER 8.0.

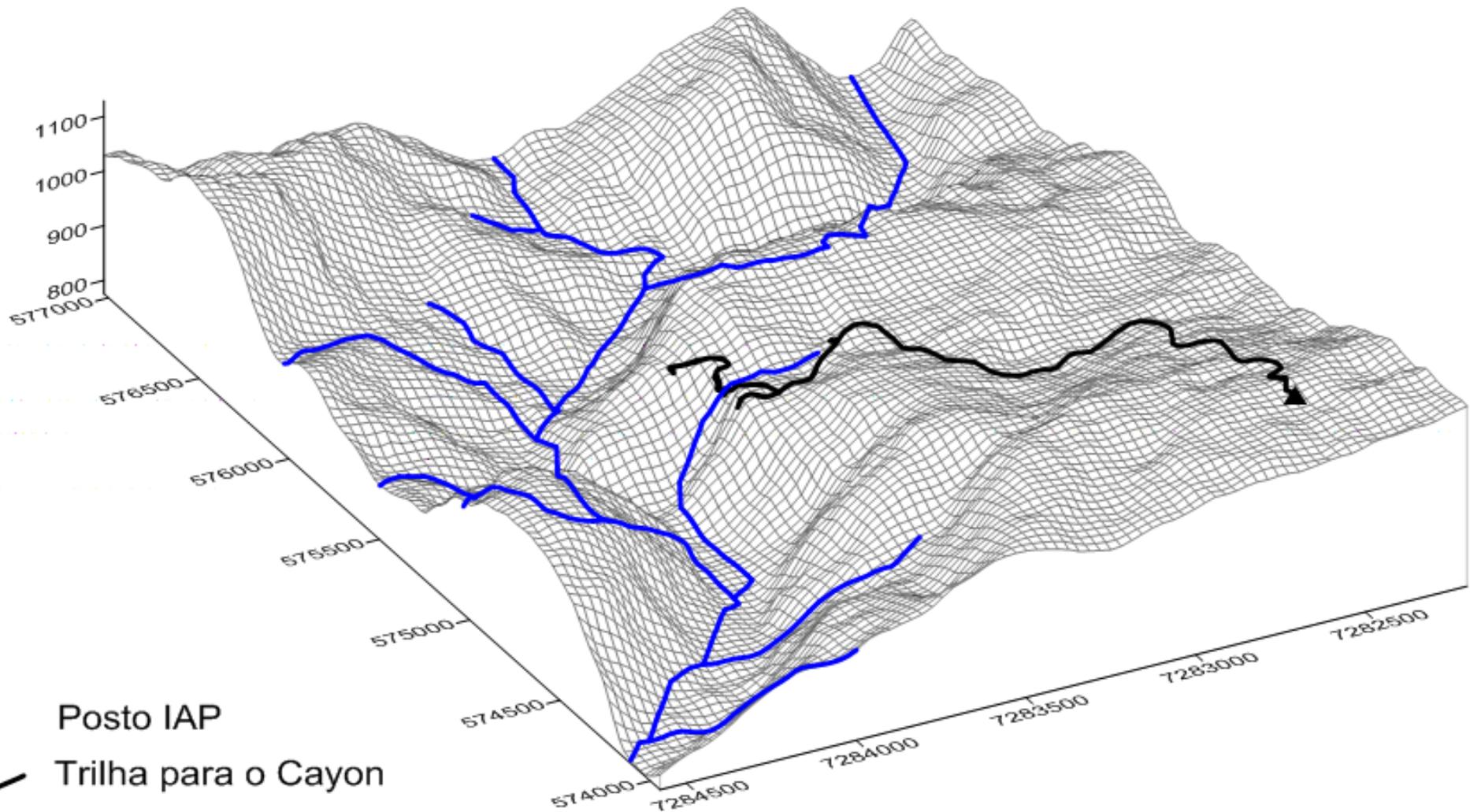
Essa ilustração pode servir como base para aulas sobre a leitura e interpretação cartográfica, relação relevo-vegetação, relevo-temperatura, relevo-ventos, relevo-antropização e pode ser usadas em aulas de campo ao Parque Estadual do Guartelá (Quatro Barras, PR).

## COMO CITAR ESSE MATERIAL:

BLOCO DIAGRAMA DA TRILHA BÁSICA DO PARQUE ESTADUAL DO GUARTELÁ de Otacílio Lopes de Souza da Paz está licenciado com uma Licença Creative Commons – Atribuição Não Comercial - Compartilha Igual - 4.0 Internacional. Baseado no trabalho disponível em:  
<http://dspace.c3sl.ufpr.br:8080/dspace/handle/1884/35989>. 2014

# Canyon Guartelá

## Trilha



- ▲ Posto IAP
- Trilha para o Cayon
- Rede hidrográfica

Fonte: Imagens Aster (S25-W051)  
Elaborado por Otacilio Paz (2014)  
Projeto Expedições Geográficas - UFPR

