Trilha pedagógico-ambiental no Poço do Vinte, Riacho Água Vermelha

Nome do local: Poço do Vinte, Riacho Água Vermelha

Cidade Parnamirim (RN)

Nome da trilha(s) pedagógica(s): Trilha pedagógico-ambiental no Poço do Vinte

Extensão: Aproximadamente 140 metros

Duração prevista: 1 hora

Melhor momento para fazer: Início da manhã ou à tarde

ROTEIRO

Parada 1

Posição: Antes da entrada da trilha, adjacente à linha férrea

Duração: 5 minutos

Foto/Esboço:



Conceitos mais importantes: modificações na natureza feitas pelo homem, tais como cortes no relevo e retirada da vegetação para alocação de vias para transporte.

Parada 2

Posição: Entrada da trilha Duração: 10 minutos

Foto/Esboço:



Conceitos mais importantes: elementos naturais que compõem aquele local e suas características, como grandes árvores e pequenos insetos, por exemplo. Exploração dos sentidos do corpo humano, com observar os elementos, perceber os sons no local e sentir a textura dos grãos do solo, com início do experimento para compreensão do solo com presença ou ausência de argila e/ou areia.

Parada 3

Posição: Descida íngreme Duração: 5 minutos

Conceitos mais importantes: dificuldades encontradas para a descida e quais os possíveis elementos naturais que podem facilitá-la ou dificultá-la: a argila deixa o solo mais escorregadio, dificultando a passagem, pode-se segurar em galhos que auxiliam na subida, entre outros exemplos.

Parada 4:

Posição: Região mais baixa, na margem do rio

Duração: 10 minutos

Foto/Esboço:



Conceitos mais importantes: coloração e demais características dos sedimentos presentes no leito do rio e observação de marcas que indicam variação do nível da água em seu curso.

Parada 5

Posição: Próximo à margem do rio

Duração: 10 minutos

Foto/Esboço:



Conceitos mais importantes: importância da cobertura vegetal no solo e como ela interfere na absorção da água e a influência disso no ciclo da água, conceituação de partes da planta, com a observação de raízes expostas, as quais são as grandes absorvedoras de águas e nutrientes presentes no solo.

Parada 6

Posição: Margem do rio Duração: 5 minutos Foto/Esboço:



Conceitos mais importantes: descarte incorreto de materiais e como eles se deslocam para as regiões de relevo menos elevado, podendo ser também transportado pelo rio e barrado pela vegetação ciliar, indicando também sua importância para conservação do curso d'água.

Parada 7:

Posição: Clareira próxima ao leito do rio

Duração: 10 minutos

Foto/Esboço:



Conceitos mais importantes: momento para livre observação e posterior roda de conversa para compartilhamento do que foi observado pelos participantes da trilha e consolidação de conceitos sobre preservação e conservação ambiental, além da partilha de propostas de melhorias para o local.