



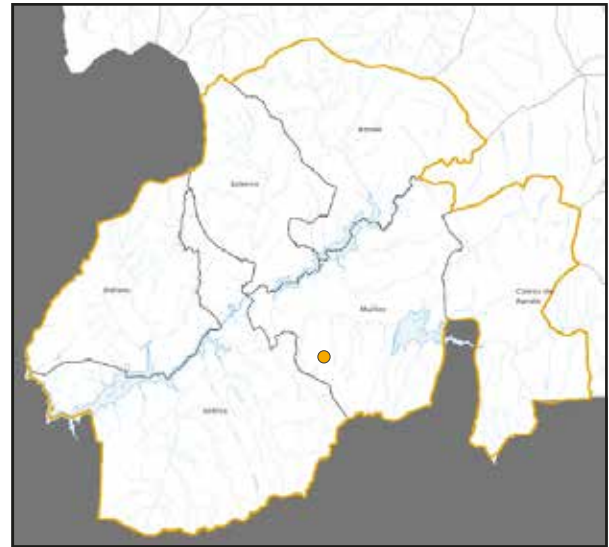
## OS LUGARES DE INTERESE XEOLÓXICO DA RBTGX

### 9. PENEDO DO HOME DEREITO



## COORDENADAS XEOGRÁFICAS

X 582850 Y 4639750



Estamos nun enclave de interese chamado Penedo do Home Dereito pertencente á ruta xeolóxica do “Parque natural da Baixa Limia-Serra do Xurés”.

A rocha que atopamos nesta zona é un granito rico en biotita (mica negra con ferro) e con cristais de feldespato máis grandes que o resto dos cristais que compoñen a rocha, o que lles confire un aspecto moi característico. O tamaño do gran deste granito é bastante grosso, o que fai que, cando se altera, xere bolos de granito de gran tamaño. A estrutura máis rechamante é o chamado "Penedo do Home Dereito". É un thor, unha serie de pasadores de granito de diferentes tamaños colocados uns sobre outros en equilibrio. Na zona tamén se poden ver numerosos penedos, que son cuncas de granito xeradas como as do thor pero que caeron e rodaron pola ladeira, aparecendo en posicións caóticas.

Outras estruturas que podemos ver nos granitos son as pías. Buratos na rocha en forma de cuncas ou pequenos depósitos. Fórmanse a partir de pequenas irregularidades que permiten que a humidade dure un pouco máis que no resto da rocha. Por este motivo, a alteración é maior nesta zona e a irregularidade aumenta. Tamén podemos observar as fendas. Son estruturas erosivas en cazoletas de granito que teñen forma de canles verticais, xeradas pola erosión cando a auga de choiva cae por elas.

Dende esta cima podes ver boas vistas en todas as direccións. Ao norte o val do río Salas, o encoro das Conchas e as terras altas dos concellos de Bande e Lobeira. Ao leste o encoro de Salas no río do mesmo nome. Ao oeste a zona de Lobios e o encoro de Lindoso. Ao sur os picos das Gralleiras, na fronteira con Portugal, unha das zonas máis altas e rechamantes do Xurés. Cara ao oeste-suroeste, en días cunha atmosfera especialmente clara, é posible ver a zona portuaria de Viana do Castelo, na desembocadura do río Limia, no Atlántico.