



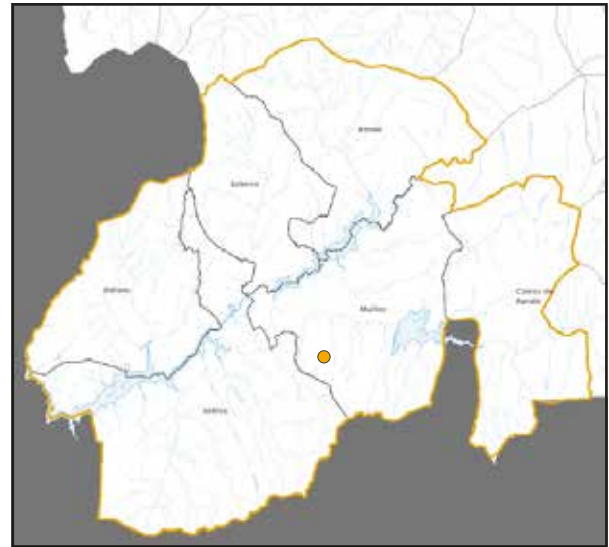
LOS LUGARES DE INTERÉS GEOLÓGICO DE LA RBTGX

9. PENEDO DO HOME DEREITO



COORDENADAS GEOGRÁFICAS

X 582850 Y 4639750



Estamos en un enclave de interés denominado Penedo do Home Dereito perteneciente a la ruta geológica del “Parque natural da Baixa Limia-Serra do Xurés”.

La roca que encontramos en esta zona es un granito rico en biotita (mica negra con hierro) y con cristales de feldespato más grandes que el resto de los cristales que forman la roca, lo que les da un aspecto muy característico. El tamaño de grano de este granito es bastante grueso, lo cual hace que al alterarse genere bolos de granito de gran tamaño. La estructura más llamativa es el denominado “Penedo do Home Dereito”. Se trata de un thor, una serie de bolos de granito de diferentes tamaños situados unos sobre otros en equilibrio. En la zona también se pueden ver numerosos berrocales, que son bolos de granito generados igual que los de los thor pero que han caído y rodado ladera abajo, presentándose en posiciones caóticas.

Otras estructuras que podemos ver en los granitos son las pías. Huecos en la roca con forma de cuencos o pequeños depósitos. Se forman a partir de pequeñas irregularidades que favorecen que perdure la humedad un poco más que en el resto de la roca. Por este motivo la alteración es mayor en esta zona y la irregularidad se va haciendo cada vez mayor. También podemos observar las acanaladuras. Son estructuras erosivas nos birlos de granito que presentan forma de canales verticales, generadas por erosión al caer el agua de lluvia por ellas.

Desde esta cima se pueden ver buenas vistas en todas las direcciones. Al norte el valle del río Salas, el embalse de las Conchas y las tierras altas de los términos municipales de Bande y Lobeira. Al este el embalse de Salas en el río de mismo nombre. Al oeste la zona de Lobios y el embalse de Lindoso. Al sur las cimas de las Gralleiras, en el límite fronterizo con Portugal, una de las zonas más altas y llamativas del Xurés. Hacia el oeste-suroeste, los días de atmósfera especialmente clara, se alcanza divisar la zona portuaria de Viana do Castelo, en la desembocadura del río Limia, en el Atlántico.