

aflorantes, constituidos por alternancias de margas, arcillas versicolores y yesos (aflorantes en el Cabezo Redondo). De edad jurásica aflora el conjunto calcáreo margoso del núcleo de S^a Oliva. El Cretácico aparece ampliamente representado en el área por diferentes facies. En el Cretácico inferior alternan términos continentales y marinos. En el Cretácico superior dominan potentes bancos de calizas y dolomías marinas de plataforma. El Terciario aparece representado por sedimentos marinos y continentales depositados a favor de estructuras tectónicas favorables a la deposición. Afloran en diversos puntos las facies "tap", margas blancas de bastante espesor en general. En las inmediaciones de Caudete (por ejemplo muy cerca del vertedero municipal) hay depósitos lacustres constituidos por margas y calizas margosas. Sobre las facies "tap" descansa discordantemente una unidad detrítica conglomerática arcillosa de color rojo y espesor variable que puede superar en algunos puntos los 200 m, de edad Mioceno superior-Cuaternario inferior. En el Cuaternario, a partir de relieves montañosos, continúan depositándose glaciares gravosos hacia el centro del valle actual, a la vez que se configura la actual red de ramblas,

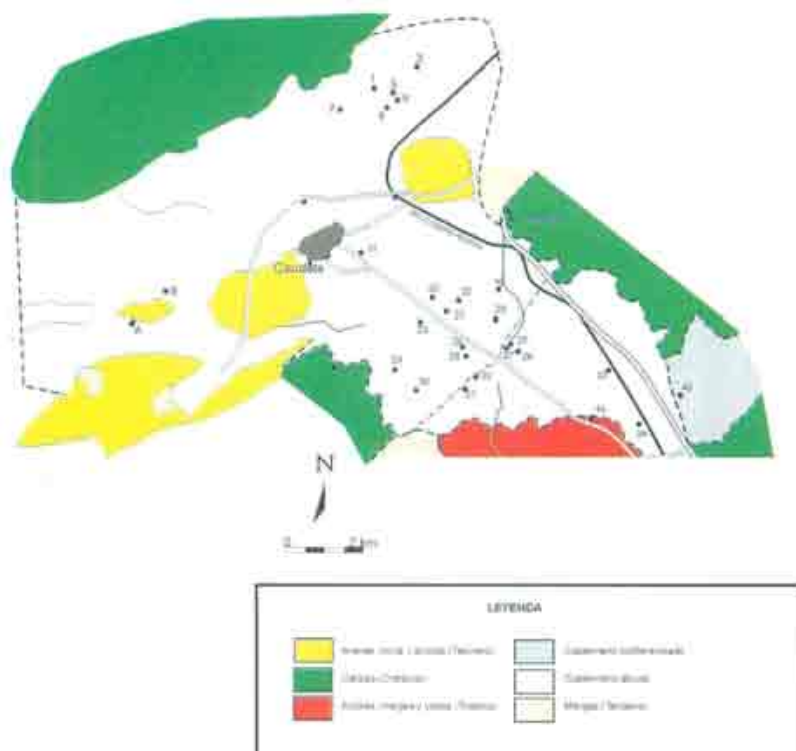


Figura 2