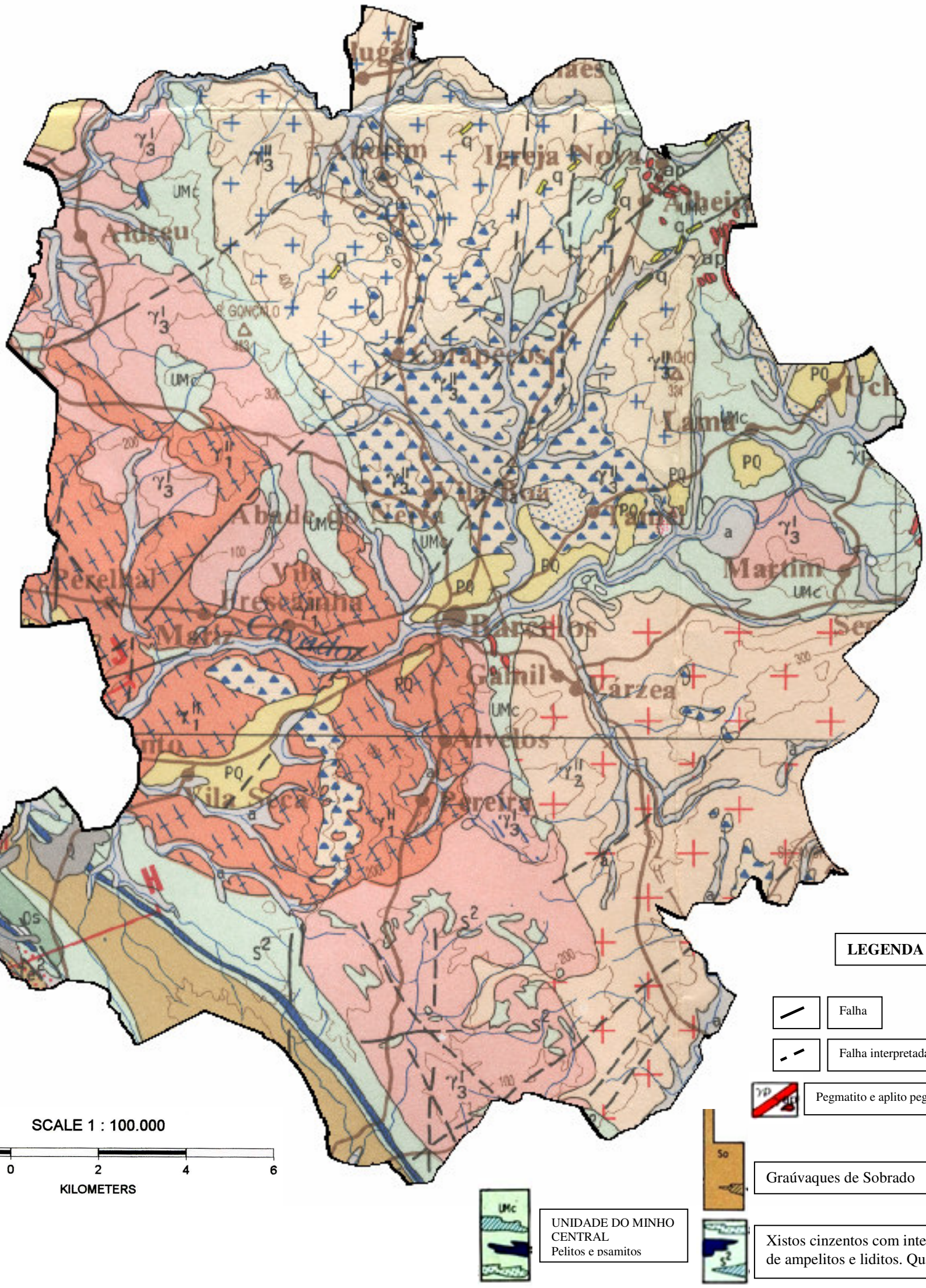

ACTUAL E HOLOCÉNICO	Depósitos fluviais e estuarinos, não actuais, que acompanham o canal dos rios, associados a depósitos actuais	
	Depósitos de dunas fósseis e de dunas actuais e de praias actuais, ou de areia ou de cascalho	
QUATERNÁRIO ANTIGO	Depósitos fluviais da zona vestibular dos rios e depósitos marinhos da faixa litoral, cobertos ou não por depósitos de solifluxão periglaciar	
QUATERNÁRIO ANTIGO E PLIOCÉNICO RECENTE	Depósitos fluviais e lacustres cobertos ou não por depósitos de solifluxão periglaciar	
CENOZÓICO INDIFERENCIADO	Conglomerado e arenito silicioso	

GRANITÓIDES BBIOTÍTICOS COM PLAGIOCLASE CÁLCICA E SEUS DIFERÊNCIA-DOS	TARDI A PÓS-TECTÓN. (F3)	Granito de grão fino a médio, com esparços megacristais, com duas micas essencialmente biotítico
		Granodiritos e quartzodioritos, biotíticos, com rochas básicas associadas
	SIN A TARDI-TECTÓN.(F3)	Granito porfiroide, de grão grosseiro, essencialmente biotítico
	ANTE A SIN TECTÓN.(F3)	Granodiorito porfiroide, biotítico, com megacristais muito desenvolvidos
GRANITOS DUAS MICAS HERCÍNICOS	SINTECTÓN. (F3)	Granito de grão médio de duas micas

Figura n.º 6 – Carta geológica de Barcelos.