

Compilação dos táxons de invertebrados registrados na literatura para o Quaternário do Rio Grande do Sul e seus locais de ocorrência, acrescida do levantamento dos materiais também presentes no Laboratório de Geologia e Paleontologia (LGP) da Universidade Federal do Rio Grande (FURG). Em vermelho estão os táxons não aceitos, seguidos de seus nomes atualmente aceitos, de acordo com o World Register of Marine Species (WoRMS, 2026).

Filo	Táxon	Ocorrência	Referência	Presente no LGP?
Cnidaria	<i>Astrangia rathbuni</i>	PCRS	Tâmega et al. 2019	Sim
Bryozoa	<i>Biflustra holocenica</i>	Hermenegildo, Concheiros do Albardão	Tâmega et al. 2019	Sim
	<i>Conopeum</i> sp.	Hermenegildo, Concheiros do Albardão	Tâmega et al. 2019	Sim
	<i>Schizoporella</i> sp.	Hermenegildo, Concheiros do Albardão	Tâmega et al. 2019	Sim
Annelida Família Serpulidae	Sem identificação	PCRS	Lopes 2012	Sim
Mollusca Classe Bivalvia	<i>Abra uruguayensis</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Sim
	<i>Adrana patagonica</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Amiantis purpurata</i> <i>Eucallista purpurata</i>	Concheiros do Albardão, Passo da Lagoa, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Cassino	Lopes e Buchmann, 2008; Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Agostini et al. 2017; Bettinelli et al. 2018;	Sim

			Dillenburg et al. 2020	
	<i>Amarilladesma mactroides</i>	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Não
	<i>Anadara brasiliiana</i>	Concheiros, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Agostini et al. 2017; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018;	Sim
	<i>Anadara chemnitzii</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018;	Sim
	<i>Anomalocardia brasiliiana</i> <i>Anomalocardia flexuosa</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Curumim	Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018; Dillenburg et al. 2020; Lopes et al, 2021;	Sim
	<i>Arcinella brasiliiana</i>	Arroio Chuí	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013;	Sim
	<i>Brachidontes rodriguezii</i>	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Não
	<i>Chione cancellata</i>	Concheiros, Arroio Chuí	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013;	Sim
	<i>Chione paphia</i> <i>Lirophora paphia</i>	Concheiros, Arroio Chuí, Santa Vitória	Lopes 2012; Lopes et al. 2013;	Sim

		do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018;	
	<i>Chione subrostrata</i> <i>Leukoma subrostrata</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Chlamys</i> sp.	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Sim
	<i>Chlamys tehuelchus</i> <i>Aequipecten tehuelchus</i>	Concheiros, Passo da Lagoa, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018;	Sim
	<i>Corbula caribaea</i> <i>Caryocorbula swiftiana</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Cassino	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018; Dillenburg et al. 2020	Sim
	<i>Corbula patagonica</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Sim
	<i>Corbula</i> sp.	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Curumim	Bettinelli et al. 2018; Dillenburg et al. 2020	Sim
	<i>Crassinella marplatensis</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Crassostrea</i> sp.	Passo da Lagoa, Santa	Lopes e Buchmann,	Sim

		Vitória do Palmar (Barreira II e III), Concheiros	2008; Bettinelli et al. 2018; Agostini et al. 2017;	
	<i>Crassostrea praia</i>	Lagoa Mirim	Lopes et al, 2021;	Sim
	<i>Crassostrea rhizophorae</i>	Concheiros, Arroio Chuí	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013;	Sim
	<i>Crassostrea virginica</i>	Concheiros, Mostardas/Ver ga	Lopes 2011; Lopes 2012;	Sim
	<i>Cyrtopleura costata</i>	Lagoa Mirim	Lopes et al, 2021;	Não
	<i>Cyrtopleura lanceolata</i>	Arroio Chuí	Lopes et al. 2013;	Sim
	<i>Donax hanleyanus</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Donax</i> sp.	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Não
	<i>Erodona mactroides</i>	Lagoa Mirim, Tramandaí, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Curumim	Lopes et al, 2021; Ritter et al., 2013; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018; Dillenburg et al. 2020	Sim
	<i>Glycymeris longior</i>	Concheiros do Albardão, Passo da Lagoa, Arroio	Lopes e Buchmann, 2008; Lopes 2012; Lopes	Sim

		Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	et al. 2013; Bettinelli et al. 2018;	
	<i>Glycymeris</i> sp.	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Sim
	<i>Gouldia cerina</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Laevicardium brasilianum</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Laevicardium</i> sp.	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Não
	<i>Lunarca ovalis</i>	Concheiros, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018;	Sim
	<i>Mactra guidoi</i> <i>Spisula guidoi</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018;	Sim
	<i>Mactra isabelleana</i> <i>Spisula isabelleana</i>	Concheiros do Albardão, Passo da Lagoa, Arroio Chuí, Lagoa Mirim, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Curumim	Lopes e Buchmann, 2008; Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Lopes et al. 2021; Bettinelli et al. 2018; Dillenburg et al. 2020	Sim

	<i>Mactra janeiroensis</i> <i>Mactroma janeiroensis</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Mactra marplatensis</i> <i>Spisula marplatensis</i>	Arroio Chuí	Lopes et al. 2013;	Não
	<i>Mactra patagonica</i>	Concheiros, Passo da Lagoa, Arroio Chuí, Cassino	Lopes 2012; Dillenburg et al. 2020	Sim
	<i>Mactra</i> sp.	Concheiros, Plataforma continental, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Agostini et al. 2017; Ritter et al. 2017, 2023; Bettinelli et al. 2018; Marini et al. 2022	Sim
	<i>Noetia bisulcata</i> <i>Sheldonella bisulcata</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018;	Sim
	<i>Nucula semiornata</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Ostrea equestris</i>	Concheiros, Mostardas/Ver ga, Passo da Lagoa, Arroio Chuí, Santa	Lopes 2011; Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et	Sim

		Vitória do Palmar (Barreira II e III)	al. 2018;	
	<i>Ostrea puelchana</i>	Passo da Lagoa, Concheiros, Mostardas/Ver ga, Lagoa Mirim, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Curumim	Lopes e Buchmann, 2008; Lopes 2011; Lopes 2012; Lopes et al, 2021; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018; Dillenburg et al. 2020	Sim
	<i>Ostrea</i> sp.	Concheiros, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Agostini et al. 2017; Bettinelli et al. 2018;	Sim
	<i>Perna perna</i>	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Sim
	<i>Pholas</i> sp.	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Sim
	<i>Pitar rostratus</i> <i>Proteopitar patagonicus</i>	Concheiros do Albardão, Passo da Lagoa, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes e Buchmann, 2008; Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018	Sim
	<i>Pitar</i> sp.	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Sim
	<i>Plicatula gibbosa</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e	Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et	Sim

		III),	al. 2018;	
	<i>Saccella larranagai</i>	Plataforma interna	Ritter et al. 2023	Não
	<i>Semele purpurascens</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Tagelus plebeius</i>	Lagoa Mirim	Lopes et al, 2021;	Sim
	<i>Tellina angulosa</i> <i>Eurytellina angulosa</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Tellina pettitiana</i> <i>Ardreameya pettitiana</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Tivela</i> sp.	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Sim
	<i>Trachycardium muricatum</i>	Concheiros, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018;	Sim
Mollusca Classe Gastropoda	<i>Acteocina candeii</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Adelomelon beckii</i>	Concheiros	Lopes 2012;	Sim
	<i>Adelomelon brasiliiana</i> <i>Pachycymbiola brasiliiana</i>	Concheiros do Albardão, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar	Lopes e Buchmann, 2008; Lopes 2012; Lopes et al. 2012;	Sim

		(Barreira II e III), Cassino, Tramandaí/Mo stardas	Lopes et al. 2013; Agostini et al. 2017; Bettinelli et al. 2018; Da Rosa et al. 2026; Schmidt-Neto et al 2023	
	<i>Anachis obesa</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Anachis</i> sp.	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Bostrycapulus odites</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Tramandaí/Mo stardas	Lopes 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018; Schmidt-Neto et al. 2023	Não
	<i>Buccinanops cochlidium</i>	Concheiros, Lagoa Mirim	Agostini et al. 2017; Lopes et al, 2021;	Sim
	<i>Buccinanops deformis</i> <i>Buccinastrum deforme</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Tramandaí/Mo stardas	Bettinelli et al. 2018; Schmidt-Neto et al 2023	Não
	<i>Buccinanops duartei</i> <i>Buccinastrum duartei</i>	Arroio Chuí, Tramandaí/Mo stardas	Lopes et al. 2013; Schmidt-Neto et al 2023	Não
	<i>Buccinanops</i>	Arroio Chuí,	Lopes et al.	Sim

	<i>gradatus</i> <i>Buccinanops</i> <i>cochlidium</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Tramandaí/Mo stardas	2013; Bettinelli et al. 2018; Schmidt-Neto et al 2023	
	<i>Buccinanops lamarckii</i> <i>Buccinanops</i> <i>cochlidium</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Tramandaí/Mo stardas	Bettinelli et al. 2018; Schmidt-Neto et al 2023	Sim
	<i>Buccinanops</i> sp.	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Sim
	<i>Buccinanops uruguayensis</i> <i>Buccinastrum</i> <i>uruguayense</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), TRamandaí/M ostardas	Bettinelli et al. 2018; Schmidt-Neto et al 2023	Não
	<i>Bulla striata</i>	Tamandaí/ Mostardas	Schmidt-Neto et al 2023	Sim
	<i>Crepidula protea</i>	Concheiros, Tramandaí/Mo stardas	Agostini et al. 2017; Schmidt-Neto et al 2023	Não
	<i>Cylichnella bidentata</i>	Lagoa Mirim	Lopes et al, 2021;	Não
	<i>Diodora patagonica</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Tramandaí/Mo stardas	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018; Schmidt-Neto et al 2023	Sim
	<i>Dorsanum</i>	Santa Vitória	Bettinelli et	Não

	<i>moniliferum</i>	do Palmar (Barreira II e III)	al. 2018	
	<i>Epitonium georgettinum</i>	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Não
	<i>Halistylus</i> cf. <i>columna</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Heleobia australis</i>	Lagoa Mirim	Lopes et al, 2021;	Sim
	<i>Lamniconus lemniscatus carcellesi</i>	Arroio Chuí	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013;	Sim
	<i>Mysouffa cumingii</i>	Tramandaí/ Mostardas	Schmidt-Neto et al 2023	Não
	<i>Natica limbata</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Olivancillaria auricularia</i>	Tramandaí/ Mostardas	Schmidt-Neto et al 2023	Sim
	<i>Olivancillaria carcellesi</i>	Arroio Chuí	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013;	Sim
	<i>Olivancillaria deshayesiana</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Tramandaí/Mo stardas	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes et al. 2013; Bettinelli et al. 2018; Schmidt-Neto et al 2023	Sim
	<i>Olivancillaria urceus</i>	Passo da Lagoa, Lagoa Mirim,	Lopes e Buchmann, 2008; Lopes	Sim

		Concheiros, Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Hermenegildo, Tramandaí/Mo stardas	et al. 2012; Lopes et al. 2013; Lopes et al, 2021; Lopes 2012; Bettinelli et al. 2018; Dillenburg et al. 2020; Schmidt-Neto et al 2023	
	<i>Olivancillaria uretai</i> <i>Olivancillaria orbignyi</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III), Tramandaí/Mo stardas	Bettinelli et al. 2018; Schmidt-Neto et al 2023	Não
	<i>Olivancillaria vesica vesica</i> <i>Olivancillaria vesica</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Olivella</i> sp.	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Olivella tehuelche</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Photinula blakei</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Pisania</i> sp.	Concheiros, Cassino	Agostini et al. 2017;	Não
	<i>Rapana venosa</i>	Cassino	Spotorno et al. 2020	Sim
	<i>Semicassis</i>	Tramandaí/	Schmidt-Neto	Sim

	<i>granulata</i>	Mostardas	et al 2023	
	<i>Sinum</i> sp.	Concheiros	Agostini et al. 2017;	Não
	<i>Stramonita haemastoma</i>	Tramandaí/ Mostardas	Schmidt-Neto et al 2023	Sim
	<i>Tegula patagonica</i>	Arroio Chuí, Tramandaí/M Ostardas	Lopes et al. 2013; Schmidt-Neto et al 2023	Sim
	<i>Terebra gemmulata</i>	Arroio Chuí, Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Lopes et al. 2013; Lopes 2012; Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Tonna galea</i>	Tramandaí/ Mostardas	Schmidt-Neto et al 2023	Sim
	<i>Turbonilla americana</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Turbonilla</i> sp.	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Não
	<i>Urosalpinx haneti</i>	Santa Vitória do Palmar (Barreira II e III)	Bettinelli et al. 2018	Sim
	<i>Zidona dufresnei</i> <i>Zidona dufresnii</i>	Concheiros, Arroio Chuí, Cassino, Tramandaí/Mo stardas	Lopes 2012; Lopes et al. 2012; Lopes; et al. 2013; Marini 2025; Schmidt-Neto et al 2023	Sim
Arthropoda	<i>Sergio</i> sp. <i>Neocallichirus</i> sp.	PCRS	Buchmann et al. 1998, Pedrol de	

			Freitas et al., 2020	
	<i>Libinia</i> sp.	Parcial do Carpinteiro, Concheiros, Lagoa do Peixe	Buchmann et al. 1998	
	<i>Cronius</i> sp.	Parcial do Carpinteiro, Concheiros, Lagoa do Peixe	Buchmann et al. 1998	
	<i>Menippe</i> sp.	Parcial do Carpinteiro, Concheiros, Lagoa do Peixe	Buchmann et al. 1998	
Echinodermata	<i>Encope emarginata</i>	PCRS, Concheiros	Lopes 2011, Lopes 2012 Lopes et al. 2024	Sim
	<i>Mellita quinquiesperforata</i>	PCRS	Lopes 2011a	Sim
	<i>Encope</i> sp.	Lagoa do Estreito	Buchmann 2002	Sim