

**Quadro 1 - Caracterização do corpus de análise da pesquisa**

	<b>Ano e autores</b>	<b>Título</b>	<b>Objetivo</b>	<b>Desfecho</b>	<b>Periódico</b>
A1	Li Y <i>et al.</i> 2016 [14]	<i>Coronavirus infections in the central nervous system and respiratory tract show distinct features in hospitalized children</i>	Explorar os perfis de expressão de citocinas em crianças hospitalizadas com CoV-CNS e CoV-trato respiratório infecções.	Mostra uma alta incidência de infecção por COVID-19 em crianças hospitalizadas, especialmente com doenças do SNC.	<i>Intervirology</i>
A2	Novi G <i>et al.</i> 2020 [15]	<i>Acute disseminated encephalomyelitis after SARS-CoV-2 infection</i>	Indisponível	Muitas complicações neurológicas que ocorrem em pacientes com COVID-19.	<i>Neurology Neuroimmunology Neuroinflammation</i>
A3	Khalifa M <i>et al.</i> 2020 [16]	<i>Guillain-Barré syndrome associated with severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 detection and coronavirus disease 2019 in a child</i>	Indisponível	Descrições de uma associação de infecção por SARS-CoV-2 e Síndrome de Guillain-Barré (SGB) aguda em uma criança.	<i>Journal of the Pediatric Infectious Diseases Society</i>
A4	Kaur H <i>et al.</i> 2020 [17]	<i>Transverse Myelitis in a child with COVID-19</i>	Indisponível	Associação da Mielite Transversa longitudinalmente extensa ao coronavírus.	<i>Pediatric Neurology</i>
A5	Freij BJ <i>et al.</i> 2020 [18]	<i>Fatal central nervous system co-infection with SARS-CoV-2 and tuberculosis in a healthy child</i>	Indisponível	Complicações do SNC e periférico estão sendo cada vez mais reconhecidas em infectados pelo SARS-CoV-2.	<i>BMC Pediatrics</i>
A6	Abel D <i>et al.</i> 2020 [19]	<i>Encephalopathy and bilateral thalamic lesions in a child with MIS-C associated with COVID-19</i>	Indisponível	Crianças com Síndrome Inflamatória Multissistêmica com o estado mental alterado em decorrência da COVID-19.	<i>Neurology</i>
A7	Conto-Palomino NM <i>et al.</i> 2020 [20]	<i>Encephalitis associated with COVID-19 in a 13-year-old girl: A case report</i>	Indisponível	Encefalite associada à COVID-19.	<i>Medwave.</i>
A8	Garnero M <i>et al.</i> 2020 [21]	<i>COVID-19 related and not related Guillain-Barré syndromes share the same management pitfalls during lock down: the experience of Liguria region in Italy</i>	Relatar a história natural de pacientes com SGB, tanto COVID quanto não-COVID, hospitalizados na região da Ligúria, durante o período de bloqueio.	A COVID-19 pode causar GBS e afetar o desfecho de pacientes com GBS não relacionado à COVID-19.	<i>Journal of the Neurological Sciences</i>
A9	Burr T <i>et al.</i> 2021 [22]	<i>N-Methyl-d-Aspartate receptor encephalitis associated with</i>	Indisponível	Associação de encefalite à COVID-19.	<i>Pediatric Neurology</i>

		<i>COVID-19 infection in a toddler</i>			
A10	Yousefi K et al. 2021 [23]	<i>Viral meningitis associated with covid-19 in a 9-year-old child: a case report</i>	Indisponível	Primeira meningite viral associada à COVID-19 em uma criança hospitalizada.	<i>The Pediatric Infectious Disease Journal</i>
A11	Takagi Y et al. 2020 [24]	<i>Neurogenic pulmonary edema following febrile status epilepticus in a 22-month-old infant with multiple respiratory virus co-detection: a case report</i>	Indisponível	Suspeita de que edema pulmonar neurogênico depois de estado epiléptico febril fosse a etiologia do edema pulmonar agudo e da insuficiência respiratória.	<i>BMC Infections Diseases</i>
A12	Abdel-Mannan et al. 2020 [25]	<i>Neurologic and radiographic findings associated with COVID-19 infection in children</i>	Relatar as manifestações neurológicas de crianças com COVID-19.	Crianças com COVID-19 apresentaram novos sintomas neurológicos envolvendo o sistema nervoso central e periférico e alterações esplenais nas imagens, na ausência de sintomas respiratórios.	<i>JAMA Neurology</i>
A13	Atakla HG et al. 2020 [26]	<i>COVID-19 infection in known epileptic and nonepileptic children: what is the place of chloroquine sulfate? (a case report)</i>	Avaliar o envolvimento da síndrome respiratória aguda grave coronavírus-2 (SARS-CoV-2) no agravamento das convulsões em crianças conhecidas por terem epilepsia e na epileptogênese de crianças até então livres de crises.	Infecção por COVID-19 em crianças com epilepsia e não epiléticas conhecidas e o uso da cloroquina sulfato.	<i>PAMJ</i>
A14	Yeh EA et al. 2004 [27]	<i>Detection of coronavirus in the central nervous system of a child with acute disseminated encephalomyelitis.</i>	Indisponível	Associação da encefalite disseminada aguda e detecção do coronavírus.	<i>Pediatrics</i>

Fonte: Dados da pesquisa, 2021