



# Circuito Regional

*Ciência, Tecnologia e Inovação para  
o Desenvolvimento Sustentável*

## PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DE IDOSOS COM COVID-19

SANTOS, Eliane Alves dos<sup>1</sup>; SOUZA, Eduardo Janir de<sup>2</sup>; ALMEIDA, Mariane Carolina de<sup>2</sup>

1. Discente do Curso de Enfermagem, Universidade do Oeste de Santa Catarina (UNOESC);
2. Docentes do Curso de Enfermagem, Universidade do Oeste de Santa Catarina (UNOESC).

Área: Ciências da Vida e Saúde

**Introdução:** No final de dezembro de 2019, ocorreu um caso inexplicável de pneumonia em massa em Wuhan, na China, que atraiu a atenção das autoridades de saúde, doença essa que foi denominada Covid-19. Entre as populações mais atingidas estão os idosos, que são mais susceptíveis a formas mais graves de Covid-19. **Objetivo:** O objetivo desta pesquisa foi de descrever as características epidemiológicas dos pacientes com idade igual e superior a 60 anos, bem como, demonstrar o desfecho dos casos em um município do Oeste Catarinense. **Método:** Tratou-se de um estudo quantitativo descritivo, retrospectivo, de caráter quantitativo. A pesquisa foi realizada com base em dados secundários contidos na Vigilância Epidemiológica de um município do Oeste Catarinense. Esses dados se referiam especificamente aos idosos que foram considerados suspeitos ou confirmados para COVID-19 nos anos de 2020, 2021 e até fevereiro de 2022. Os dados foram manipulados no SPSS 24.0. A pesquisa foi aprovada pelo Comitê de Ética e pesquisa da Universidade do Oeste de Santa Catarina pelo parecer 3.997.867. **Resultados:** Nos anos de 2020, 2021 e até fevereiro de 2022 foram 24.529 atendimentos, sendo que desse montante, apenas 3.092 atendimentos foram realizados aos idosos do município. A idade de  $69,5 \pm 7,74$  anos nos idosos com suspeita e confirmados para Covid-19, sendo que 52,72% (n=1.630) dos casos eram do sexo feminino. Quando avaliado o perfil dos casos confirmados para Covid-19 entre os idosos (n=841), cerca de 6,43% dos pacientes idosos vieram a óbito. **Conclusão:** Examinando a fluência com que a propagação da COVID-19 e o total de contaminados nesta pesquisa, presume-se que a prevenção é a medida mais eficiente para evitar a contaminação pelo vírus. Cada vez mais, políticas públicas voltadas a esta faixa etária são necessárias, políticas voltadas a promoção, prevenção, tratamento e reabilitação em saúde.

**Palavras-chave:** Covid-19; Idosos; Pacientes.

**Contato:** Eliane Alves dos Santos. E-mail: elianeadsantos4@gmail.com.



# Circuito Regional

*Ciência, Tecnologia e Inovação para  
o Desenvolvimento Sustentável*

**Agradecimentos:** A autora Eliane Alves dos Santos agradece ao Governo de Santa Catarina pela concessão de bolsa de iniciação científica (UNIEDU).