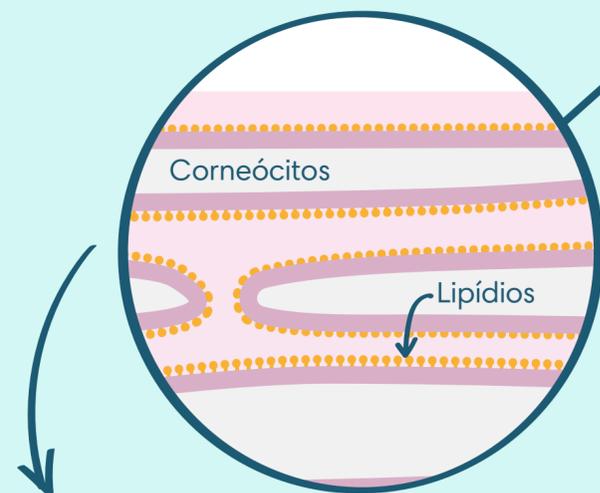


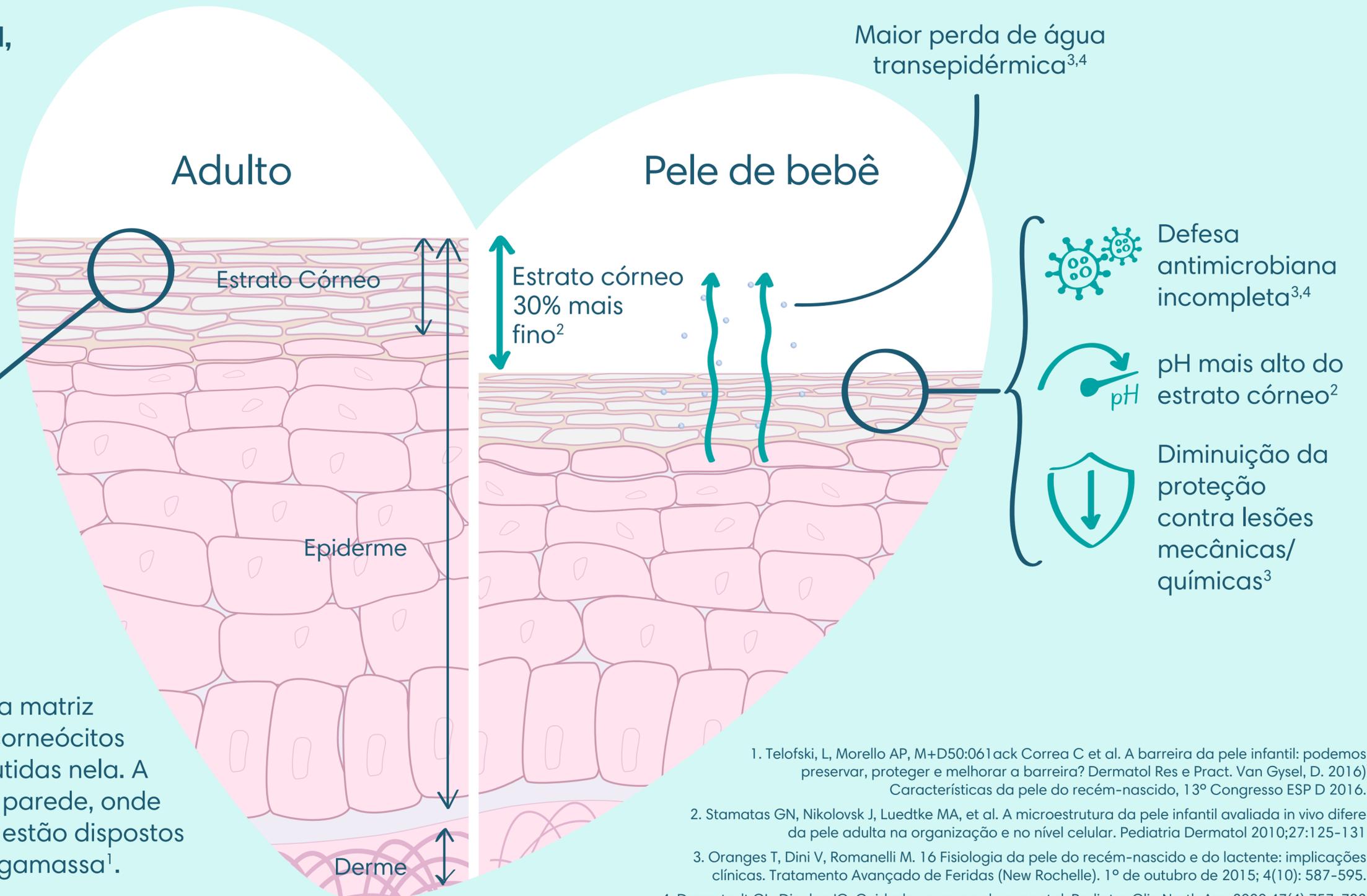
# Por que os bebês precisam de cuidados especiais?

A pele saudável do recém-nascido a termo, é bem desenvolvida e funcional, porém ainda não está totalmente madura; o processo de maturação pode levar vários meses.

Para entender o porquê a pele do bebê precisa de cuidados especiais, é importante conhecer as diferenças-chave entre a pele infantil e a de um adulto.



O estrato córneo consiste em uma matriz lipídica que possui camadas de corneócitos (células mortas achatadas) embutidas nela. A estrutura é semelhante à de uma parede, onde os corneócitos e a matriz lipídica estão dispostos em uma 'formação de tijolos e argamassa'<sup>1</sup>.



1. Telofski, L, Morello AP, M+D50:061ack Correa C et al. A barreira da pele infantil: podemos preservar, proteger e melhorar a barreira? Dermatol Res e Pract. Van Gysel, D. 2016) Características da pele do recém-nascido, 13º Congresso ESP D 2016.
2. Stamatias GN, Nikolovsk J, Luedtke MA, et al. A microestrutura da pele infantil avaliada in vivo difere da pele adulta na organização e no nível celular. Pediatría Dermatol 2010;27:125-131
3. Oranges T, Dini V, Romanelli M. 16 Fisiologia da pele do recém-nascido e do lactente: implicações clínicas. Tratamento Avançado de Feridas (New Rochelle). 1º de outubro de 2015; 4(10): 587-595.
4. Darmstadt GL, Dinulos JG. Cuidados com a pele neonatal. Pediatra Clin North Am. 2000;47(4):757-782