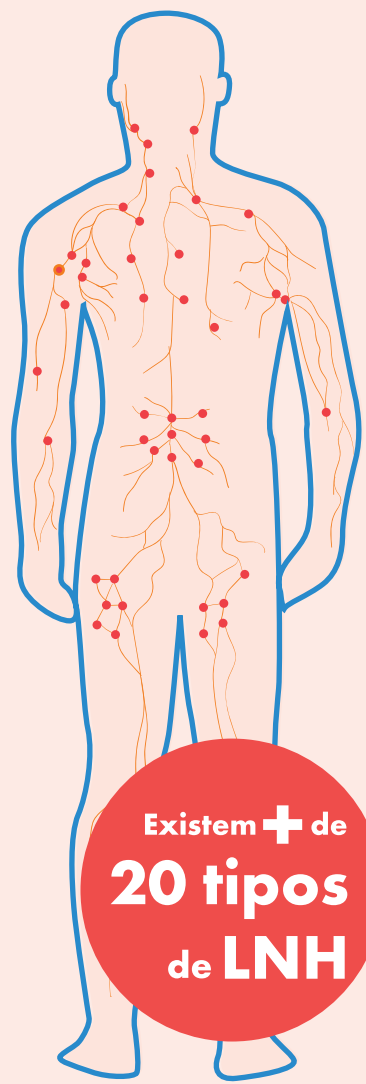


LINFOMA NÃO HODGKIN RELACIONADO AO TRABALHO

LINFOMA NÃO HODGKIN (LNH): O QUE É?



É um tipo de câncer com origem em células do **sistema linfático** que se espalha de modo desordenado pelo corpo.

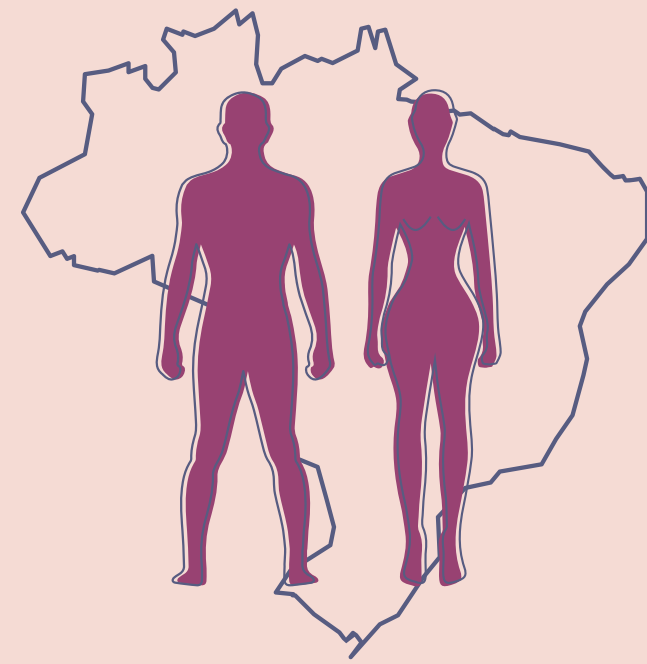
O Sistema linfático integra o sistema imunológico, responsável pela proteção do organismo contra agentes químicos, físicos e biológicos que podem causar infecções, doenças e tumores.

Existem **+** de
20 tipos
de **LNH**

Como o sistema linfático está presente em vários tecidos, o **linfoma** pode ocorrer em qualquer região do corpo.

NO BRASIL entre 2023 e 2025

6.420
homens por ano



5.620
mulheres por ano

serão afetados por esse tipo de câncer.

É o **9º** câncer mais incidente entre os homens e o **10º** entre as mulheres.

LNH, OCUPAÇÕES E ATIVIDADES ECONÔMICAS

trabalhadores mais expostos
são os que atuam em:



Técnico de laboratório
de anatomia humana



Agricultores que
usam agrotóxicos

- Elaboração de aditivos para plastificantes, tintas e adesivos
- Carregamento e distribuição de óxido de etileno
- Esterilização de materiais médico-cirúrgicos e hospitalares
- Esterilização industrial de produtos farmacêuticos e veterinários alimentos, especiarias e ração animal
- Usinas nucleares e mineração subterrânea
- Radiologia

- Indústria e aplicação de agrotóxicos
- Produção de solventes
- Indústria petroquímica e em toda a cadeia de distribuição e abastecimento de petróleo e gasolina
- Produção de borracha, resinas e plásticos
- Salões de beleza
- Fabricação de transformadores elétricos, eletricitistas



Usineiro
nuclear



Petroleiro

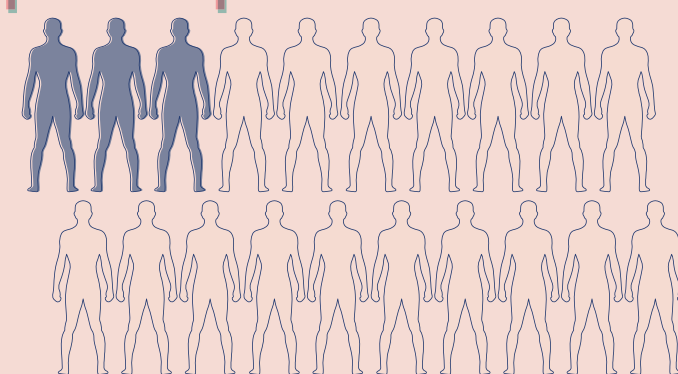
PRINCIPAIS CANCERÍGENOS NO TRABALHO

- Bifenil policlorado (BPC)
 - Formol (formaldeído)
 - Óxido de etileno
- Radiação ionizante (radiação X e gama) e elementos radioativos (radônio 222, iodo 131, tório 232, fósforo 32)
- Agrotóxicos (pentaclorofenol, glifosato, malationa, diazinona, 2,4 D- ácido diclorofenoxyacético, aldrin e dieldrin, lindano, DDT- diclorodifeniltricloroetano)
- Tricloroetileno (produção de solventes e desengordurante de peças metálicas)
- Benzeno, 1-3 butadieno, estireno

ESSES CASOS SÃO EVITÁVEIS

eliminando-se os principais agentes cancerígenos nos processos de trabalho.

16%



3%

