

ESCOLA _____ DATA: ____/____/____

PROF: _____ TURMA: _____

NOME: _____

Leia:

Mayana Zatz

Mayana Zatz é uma bióloga molecular e geneticista conhecida em todo o mundo por suas pesquisas pioneiras nos campos de doenças neuromusculares e de células-tronco.

Nascida em Tel Aviv, Israel, em 1947, Mayana migrou com sua família para São Paulo quando tinha apenas 8 anos de idade. Desde criança, já se interessava por biologia e achava “o máximo essa coisa de ser cientista, os livros, as plantas e a genética”.

Mayana cursou biologia pela Universidade de São Paulo (USP), onde teve o primeiro contato com genética humana. Formou-se em 1968, e no ano seguinte iniciou um trabalho de aconselhamento genético de famílias portadoras de doenças neuromusculares.

Ainda pela USP, tornou-se mestra e doutora em genética, em 1970 e em 1974, respectivamente. Entre 1975 e 1977, fez pós-doutorado pela Universidade da Califórnia (UCLA).

De volta ao Brasil, Mayana fundou a Associação Brasileira de Distrofia Muscular (ABDIM), entidade que proporciona mais qualidade de vida a centenas de pacientes e seus familiares, principalmente àqueles que possuem baixa renda familiar.

Membro da Academia Brasileira de Ciências desde 1996, já ganhou vários prêmios e condecorações, tais como a Ordem Nacional de Grã-Cruz de Mérito Científico, o Prêmio L'Óreal/Unesco para Mulheres na Ciência, o Prêmio TWAS em Pesquisa Médica e o Prêmio México de Ciência e Tecnologia, entre outros.

Hoje em dia, Mayana dirige o Centro de Pesquisas do Genoma Humano e Células-tronco na instituição. Entre suas valiosas contribuições científicas, estão a identificação e mapeamento de genes responsáveis por síndromes humanas raras.

Disponível em: <plenarinho.leg.br - Câmara dos Deputados>.

Questão 1 – Releia o primeiro parágrafo do texto:

“Mayana Zatz é uma bióloga molecular e geneticista conhecida em todo o mundo por suas pesquisas pioneiras nos campos de doenças neuromusculares e de células-tronco.”

Agora, identifique a finalidade dessa parte do texto:

O primeiro parágrafo do texto tem a finalidade de apresentar Mayana Zatz.

Questão 2 – As aspas foram usadas no texto para:

- marcar uma citação.
- evidenciar uma fala importante.
- assinalar um fragmento informal.

Questão 3 – Na passagem “[...] onde teve o primeiro contato com genética humana.”, o pronome “onde” retoma um lugar. Localize-o:

O pronome “onde” retoma a Universidade de São Paulo (USP).

Questão 4 – Escreva por extenso o ano em que Mayana Zatz “iniciou um trabalho de aconselhamento genético de famílias portadoras de doenças neuromusculares”:

Mil novecentos e sessenta e nove.

Questão 5 – De acordo com o texto, Mayana Zatz tornou-se, pela Universidade de São Paulo (USP), mestra em genética:

- em 1968.
- em 1970.
- em 1974.

Questão 6 – Em “[...] entidade que proporciona mais qualidade de vida a centenas de pacientes e seus familiares, principalmente àqueles que possuem baixa renda familiar.”, o texto refere-se:

- à Universidade da Califórnia.
- à Academia Brasileira de Ciências.
- à Associação Brasileira de Distrofia Muscular (ABDIM).

Questão 7 – No segmento “[...] já ganhou vários prêmios e condecorações, tais como a Ordem Nacional de Grã-Cruz de Mérito Científico [...]”, “tais como” introduz:

- exemplos.
- conclusões.
- comparações.

Questão 8 – No período “Hoje em dia, Mayana dirige o Centro de Pesquisas do Genoma Humano e Células-tronco na instituição.”, a expressão destacada indica:

- fim.
- modo.
- tempo.