

Quem somos

Unifesp e Moura Brasil

Somos um grupo de docentes e alunos de pós-graduação e graduação da Universidade Federal de São Paulo e de educadores e pedagogas da Escola de Educação Infantil Moura Brasil e nos juntamos nesta iniciativa de trazer conceitos científicos para nossas crianças de forma lúdica, explorando curiosidade e autonomia e introduzindo as crianças ao pensamento crítico e científico.

Queremos brasileirinhos estimulados ao pensar, criar e questionar. Esta é a nossa maior herança!

Objetivos

O curso Ciência Montessori foi desenvolvido para crianças de 5 a 6 anos, unindo curiosidade natural, experimentação e autonomia. Por meio de atividades práticas e lúdicas, as crianças irão descobrir o mundo da ciência de forma encantadora e significativa.

Queremos criar estudantes com capacidade inquisitiva, estimular a curiosidade natural da criança bem como suas aptidões para o mundo das ciências Química, Biologia e Física.

Quando

De 02 de outubro de 2025 a 30 de novembro de 2025 como parte das atividades educativas dos alunos do Jardim do Moura Brasil



Benefícios para a criança:

- ✦ ESTIMULA A CURIOSIDADE CIENTÍFICA.
- ✦ DESENVOLVE A OBSERVAÇÃO E A INVESTIGAÇÃO.
- ✦ FORTALECE A AUTONOMIA E O SENSO CRÍTICO.



Curso Ciência Montessori



Seu filho irá aprender
brincando

O que será ensinado

BIOLOGIA

Seu filho será convidado a explorar a natureza como um verdadeiro cientista! Com lupa e microscópio de verdade, irá descobrir que a vida existe em diferentes tamanhos e formas. De maneira lúdica e segura, aprenderá sobre o mundo invisível dos micróbios e vírus, entendendo também como podemos nos proteger deles. Além disso, terá contato com a incrível diversidade das plantas e com as maravilhas do corpo humano.

Mais do que aprender ciência, ele desenvolverá curiosidade, autonomia e respeito pela vida em todas as suas dimensões.



FÍSICA

As crianças são naturalmente curiosas e encantam-se com tudo o que brilha, reflete e se transforma em cores. Pensando nisso, preparamos uma experiência única para nossos pequenos cientistas: uma jornada lúdica e prática para descobrir os mistérios da luz. Tudo acontece em um ambiente seguro, que respeita o ritmo da criança e valoriza a autonomia — princípios do método Montessori



📌 Venha conosco nesta aventura brilhante!

QUÍMICA

Seu filho vai se encantar ao descobrir o mundo da química divertida e segura!

Por meio de experiências lúdicas, explorará reações mágicas que se transformam em bolhas, cores vibrantes e mudanças surpreendentes.

Essas atividades despertam a curiosidade natural das crianças e mostram que a ciência está presente no dia a dia, de forma simples e fascinante.



Mais do que observar transformações, elas aprenderão a experimentar, questionar e compreender os fenômenos que acontecem ao seu redor.



PREPAREM-SE!

**Os
“por ques”
vão
aumentar na
sua casa !**

