

# Estrutura simples de uma aplicação.



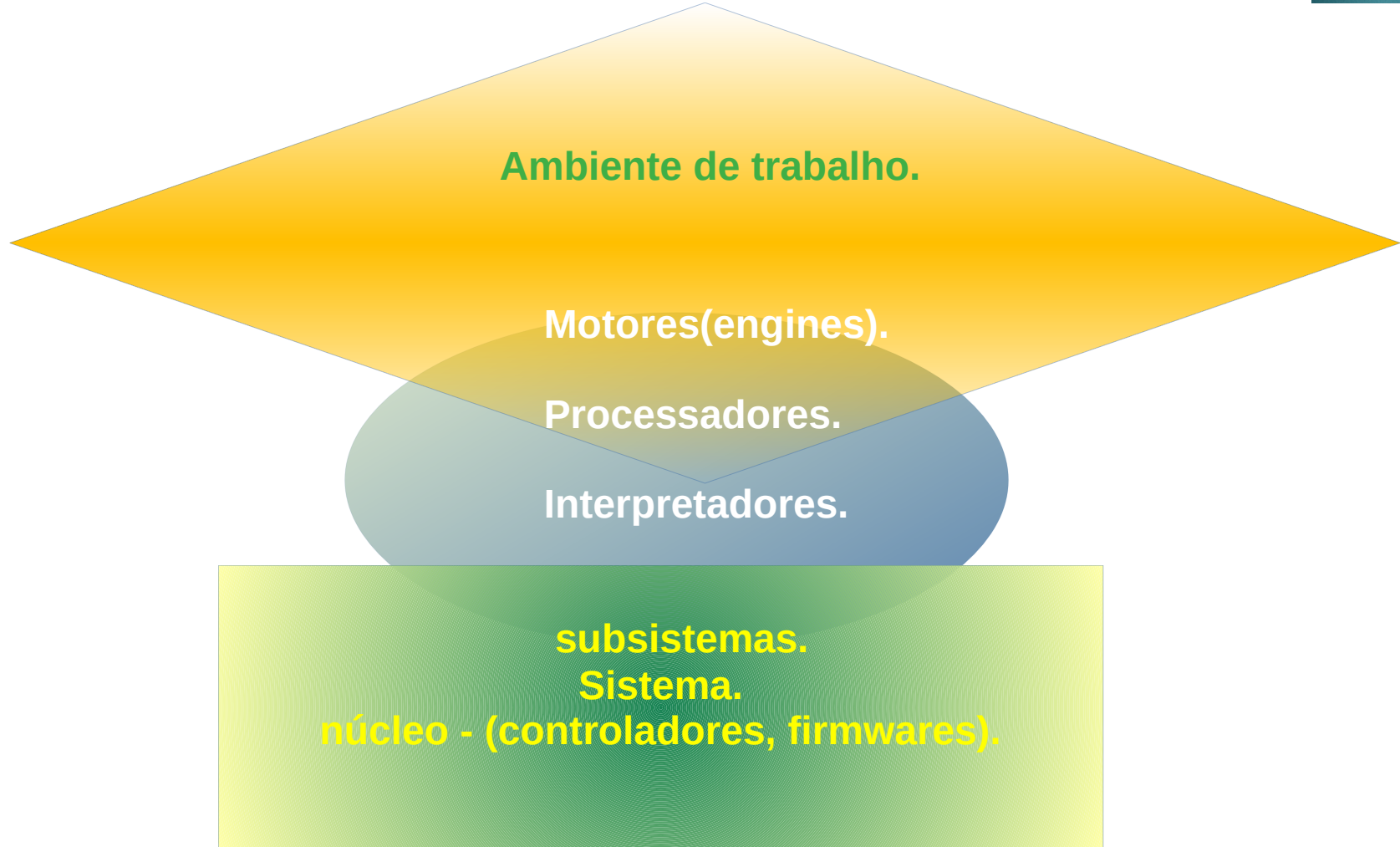
A princípio devemos entender a diferença entre aplicativos e utilitários.

**Aplicativos atuam em alto nível.**

**Utilitários atuam em médio e baixo nível.**

# Aplicativos.

- Aplicativos são programas de computador que atuam na área de trabalho e atividade prática onde o ser humano irá manipular os dados e produzir resultados diretos para as atividades humanas.
- Ou seja eles manipulam as informações como a matéria-prima para a produção de um resultado final.
- Um aplicativo pode usar uma série de recursos gerados em níveis mais relacionados e próximos ao sistema enquanto equipamento e controladores.
- Nesse sentido uma linguagem de programação está relacionada com as outras e com todos os componentes dos sistemas onde atuam.



# O ambiente de trabalho.

- O ambiente se relaciona diretamente com as capacidades do profissional.

Sendo assim o ambiente pode ser bem simples e ao mesmo tempo pode ter uma complexidade muito grande.

O importante é o ambiente ser adaptado ao profissional para a realização da tarefa da melhor forma possível.

Os ambientes mais conhecidos são o ambiente **GUI** e o ambiente **CLI**.