

## DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL, NA VALORIZAÇÃO DOS RECURSOS NATURAIS

ALBUQUERQUE, Lucas Gomes<sup>1</sup>, SOUZA, Adriana Paula Braz<sup>2</sup>

### RESUMO

**Introdução:** O início do século XX foi o marco temporal de maior avanço tecnológico da história, junto com os maiores danos ambientais causados por países desenvolvidos, e industrializados, seja no seu processo de produção ou na aquisição de matéria prima. Historicamente o desenvolvimento é subsidiado pela tecnologia, onde as ferramentas tecnológicas confirmaram inúmeros benefícios para o homem, mas por outro lado comprometem com efeitos negativos ao ambiente. Com o aumento populacional, e cada vez mais uma sociedade consumista, ocorreu um processo predatório aos recursos naturais, sem que houvesse minimização dos danos causados ao ambiente, atualmente o Brasil ainda tem pouco investimentos em políticas ambientais para a prevenção de seus recursos, onde a busca pelo desenvolvimento consideram tais recursos como inesgotáveis.

**Objetivo:** Avaliar o desenvolvimento sustentável na valorização dos recursos naturais.

**Material e métodos:** O estudo foi realizado através de revisão sistemática em bancos de dados CAPES, Science Direct, com os descritores: Recursos naturais; Desenvolvimento sustentável, preservação. **Resultados:** As realidades do qual o setor industrial vem sendo pressionado como a perda dos recursos naturais, danos ambientais, e ameaças em perder investimentos no setor econômico, fizeram que os mesmo investissem em tecnologias, ou em processos sustentáveis, e em programas de educação ambiental. A substituição do processo convencional utilizado hoje na indústria, por tecnologias limpas ou sustentáveis, que compreendem em técnicas, sistemas, ou equipamentos economicamente viáveis a serem reproduzidos e aplicados, de forma de minimizar os impactos negativos e a promover impactos positivos no meio ambiente. Promover a educação na consciência ambiental através do desenvolvimento sustentável, consumindo com menos desperdício, reutilizando e reciclando seus recursos. **Conclusão:** A implementação de tecnologias limpas ou sustentáveis, no desenvolvimento social e econômico é fundamental na redução de poluentes, a conscientização e a prevenção são essenciais para garantir o desenvolvimento sustentável e diminuir o impacto causado ao meio ambiente.

**Palavras-chave:** Desenvolvimento sustentável, Preservação, Recursos naturais.

<sup>1</sup> Acadêmico de biomedicina, Faculdade UNINASSAU - João Pessoa Paraíba.  
E-mail. lucasalbuquerque5053@gmail.com

<sup>2</sup> Professora e Mestre, Faculdade UNINASSAU - Joao Pessoa Paraíba.  
E-mail. adrianapaula.souza@hotmail.com