****

**PROEJA - Administração**

**Introdução à Administração da Produção**

**Prof.ª Eveline R. Pereira**

**Nome:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Data:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Nota:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Estudo Dirigido Administração de Materiais Compras e Estoques e PCP, MRP, MRPII e ERP**

**1. Ao fluírem pelo processo produtivo os matérias recebem diferentes classificações; Que classificações são essas?**

**2. O que são matérias-primas? Dê um exemplo:**

**3. O que são materiais em processamento? Dê um exemplo:**

**4. O que são materiais semi acabados? Dê um exemplo:**

**5. O que são materiais acabados? Dê um exemplo:**

**6. O que são produtos acabados? Dê um exemplo:**

**7. Qual é o significado de administrar materiais?**

**8. O que é “PCP”? Qual sua função?**

**9. Que fatores devem ser considerados quando optamos por um determinado fornecedor?**

**10. Demonstre graficamente o fluxo do processo de compra:**

**11. Cite vantagens e desvantagens de ter ou não ter estoque de materiais:**

**12. O que é estoque?**

**13. A quantidade de estoque a ser mantido depende de alguns fatores. Que fatores são esses?**

**14. Porque existe estoque?**

**15. Qual é a função do estoque?**

**16. O que é inventário de matérias? Qual é seu objetivo?**

**17. O gerenciamento do sistema de estoques envolve 3 decisões. Que decisões são essas? Comente:**

**18. Ao analisar a quantidade a ser comprada, o que devemos considerar?**

**19. Explique o que é o “Custo de colocação do pedido”:**

**20. Explique o que é o “Custo de desconto de preços”:**

**21. Explique o que é o “Custo de falta de estoque”:**

**22. Explique o que é o “Custo de capital de giro”:**

**23. Explique o que é o “Custo de armazenagem”:**

**24. Explique o que é o “Custo de obsolência”:**

**25.Explique o que é o “Custo de ineficiência da produção”:**

**26. O que é o “lote econômico de compra”?**

**27. O que significa dimensionar o estoque?**

**28. O que é Lead Time?**

**29. O que é estoque de segurança? Qual sua função?**

**30. O que devemos considerar para priorizar itens no estoque?**

**31. O que é a curva ABC? O que ela demonstra? Represente graficamente:**

**32. Como funciona um sistema de reposição contínua?**

**33. Atualmente o controle de estoques é realizado por sistemas informatizados. Quais as funções básicas desses sistemas?**

**34. O que significa PCP? Qual sua função?**

**35. O que significam as siglas MRP, MRP II e ERP?**

**36. O que significa BOM? Qual sua importância?**

**37. Diferencie Pedidos em Carteira e Previsão de Vendas:**

**38. Diferencie Lote Mínimo de Compra e Lote econômico de Compra:**

**39. Qual a diferença entre compra/produção “lote a lote” ou compra/produção “múltipla de lote”? Explique:**

**40. O que LEAD Time? Qual sua importância?**

**41. Sistemas MRP fornecem dois resultados/produtos essenciais ao administrador. Que resultados/produtos são esses?**

**42. Diferencie Demanda Dependente e Demanda Independente:**

**43. Qual a diferença entre Necessidades Brutas e Necessidades Líquidas ?**

**44. Comente acerca da necessidade e organização e precisão nos dados para sistemas do tipo MRP, MRPII, ERP:**

**45. O que são sistemas MRP, ERP, MRPII?**