**Como devemos tratar do nosso lixo? Como pudeste ver e ouvir parte da solução passa pelos 3 R’s de que já ouviste falar. Depois a Valorsul tem a missão de tratar e valorizar o lixo da melhor forma possível. Mas só podemos cuidar melhor do teu lixo se também o souberes fazer. Vamos ver se estás preparado:**

**1. Ordena por grau de importância os 3 R:**

a)[ ]  Reduzir, Reutilizar e Reciclar

b)[ ] Reciclar, Reduzir e Reutilizar

c)[ ]  Reutilizar, Reciclar e Reduzir

**2. Nos 19 concelhos onde têm origem os resíduos tratados pela Valorsul, residem cerca de 1.600.000 de pessoas. Cada habitante produz cerca de…**

a)[ ] 1,3 Kg de resíduos por dia.

b)[ ]  0,2 Kg de resíduos por dia.

c)[ ]  0,9 Kg de resíduos por dia.

**3. A fábrica da Valorsul que trata o lixo comum que não separamos e que o transforma em energia elétrica chama-se:**

a)[ ]  Fábrica de Produção de Eletricidade.

b)[ ]  Central Eletrónica da Valorsul.

c)[ ]  Central de Valorização Energética.

**4. Existem 3 tipos de recolha de resíduos domésticos: indiferenciados, seletiva de recicláveis e seletiva de orgânicos. Porquê?**

a)[ ]  Porque são tipos de resíduos diferentes e por isso, de acordo com as suas características, são tratados pela Valorsul, na unidade que possui a tecnologia adequada ao seu processamento.

b)[ ]  Porque se a recolha dos resíduos for dividida por recolhas diferentes e se uns contentores de uma recolha estiverem cheios, podemos usar outros contentores pois assim nunca há lixo por tratar.

**5. Os materiais separados nos três Ecopontos vão para:**

a)[ ]  o Aterro Sanitário.

b)[ ]  a Central de Valorização Energética.

c)[ ]  o Centro de Triagem da Valorsul.

**6. No Centro de Triagem, os resíduos são preparados para serem recebidos nas fábricas de reciclagem. Como?**

a)[ ]  São separados por tipologia e enfardados para depois serem enviados para reciclagem.

b)[ ]  São divididos em vários montes para seguirem para a reciclagem.

**7. Os Centros de Triagem estão equipados com máquinas tecnologicamente avançadas que já separam o que colocamos no Ecoponto Amarelo por tipo de material reciclável, mas ainda existe triagem manual. Porquê?**

a)[ ]  Porque apesar do avanço tecnológico, as máquinas podem falhar e é preciso verificar manualmente no final a separação que fizeram antes de serem feitos os fardos.

b)[ ]  Porque quando se estava a montar a linha de triagem do Ecoponto Amarelo já não havia dinheiro para comprar mais máquinas.

**8. Para tratarmos do nosso lixo, por ordem de importância devemos: Reduzir, Reutilizar e Reciclar. Praticar os “3 R” é uma prioridade porque em Portugal são produzidos anualmente cerca de...**

a)[ ]  … 4,5 milhões de toneladas de resíduos urbanos.

b)[ ]  … 4,5 mil toneladas de resíduos urbanos.

c)[ ]  … 450 toneladas de resíduos urbanos.

**9. Para reduzir o lixo que fazemos, vamos:**

a)[ ]  menos vezes às compras e comprar mais quantidades e também tudo o que estiver em promoção, mesmo o que não precisamos para evitar termos de lá voltar mais vezes.

b)[ ]  evitar o consumo desnecessário, poupar os produtos que compramos e pensar antes de comprar se realmente necessitamos desse produto.

**10. Uma das formas de reduzir os resíduos produzidos em nossa casa é...**

a)[ ]  Deitar os resíduos no contentor do lixo comum.

b)[ ]  Deitar os resíduos na floresta.

c)[ ]  Optar por adquirir produtos com menos embalagem.

**11. A utilização de talheres e pratos descartáveis é:**

a)[ ]  Boa, porque poupamos água.

b)[ ]  Boa, porque poupamos a louça.

c)[ ]  Má, porque gera plástico e resíduos desnecessários.

**12. Quando vamos às compras devemos preferir:**

a)[ ]  Produtos reutilizáveis e recarregáveis.

b)[ ]  Produtos descartáveis.

c)[ ]  É indiferente, desde que os separemos nos Ecopontos.

**13. Colar um autocolante de recusa de publicidade não endereçada na caixa de correio evita a produção de resíduos. Verdadeiro ou Falso?**

a)[ ]  Verdadeiro

b)[ ]  Falso

**14. Optar por uma garrafa de água reutilizável é uma maneira muito simples de contribuir para a sustentabilidade do planeta?**

a)[ ]  Verdadeiro

b)[ ]  Falso

**15. Outra maneira de fazermos a diferença é conservar os alimentos por mais tempo e consertar o que aparentemente já não tem arranjo ou comprar em 2ª mão e pedir emprestado. É mais importante:**

a)[ ]  Diminuir o consumo de alimentos e esticar a vida dos objetos através do conserto dos aparelhos e mobílias.

b)[ ]  Apostar na compra em 2ª mão e o empréstimo de objetos de uso limitado no tempo.

c)[ ]  Ambas as anteriores, pois todas estas ações reduzem o lixo que fazemos!

**16. Qual o tipo de resíduo que podemos encontrar em maior quantidade no caixote do lixo da generalidade dos portugueses?**

a)[ ]  Papel

b)[ ]  Restos de comida

c)[ ]  Metal

**17. Qual dos seguintes materiais, não devemos colocar no compostor doméstico?**

a)[ ]  Restos de carne frita

b)[ ]  Cascas de batatas

c)[ ]  Cascas de bananas

**18. Cerca de 35% dos materiais colocados nos contentores do lixo comum podem ser reciclados ou reutilizados. Verdadeiro ou Falso?**

a)[ ]  Verdadeiro

b)[ ]  Falso

**19. Antes de colocar as embalagens no ecoponto deves:**

a)[ ]  Lavar e secar as embalagens.

b)[ ]  Espalmar as embalagens e escorrer o seu conteúdo.

**20. Nunca se deve colocar latas de spray no contentor amarelo.**

a)[ ]  Verdadeiro

b)[ ]  Falso

**21. Qual o tipo de papel que pode ser reciclado?**

a)[ ]  Papel de escrita, jornais e revistas.

b)[ ]  Papel de lustro e papel vegetal.

c)[ ]  Papel autocolante.

**22. Os pacotes do leite, sumos, vinho, natas, etc, (a que habitualmente chamamos de tetrapack) devem ser colocados no Ecoponto:**

a)[ ]  Azul

b)[ ]  Amarelo

c)[ ]  Contentor do lixo comum

**23. Em que Ecoponto devemos colocar os frascos de perfume?**

a)[ ]  Amarelo

b)[ ]  Azul

c)[ ]  Verde

**24. Podemos colocar os copos e pratos descartáveis de plástico no Ecoponto Amarelo?**

a)[ ]  Sim

b)[ ]  Não

**25. Destes materiais, quais podem ser reciclados infinitamente:**

a)[ ]  Vidro e alumínio

b)[ ]  Plástico e cartão

**26. O que devemos fazer com papel sujo (lenços de papel, papel de cozinha e guardanapos utilizados) e fraldas:**

a)[ ]  Colocar no Ecoponto Azul

b)[ ]  Colocar no contentor do lixo comum.

**27. O que não podemos colocar no Ecoponto Verde?**

a)[ ]  Copos de cristal e lâmpadas

b)[ ]  Garrafa de vidro

c)[ ]  Boião de vidro e frasco de perfume

**28. A separação dos resíduos para reciclagem tem várias vantagens ambientais, económicas e sociais, tais como:**

a)[ ]  Aumento da extração de matérias-primas, mais veículos a circular e mais consumo de energia.

b)[ ]  Redução da extração de matérias-primas, mais emprego e poupança de água e energia.

**29. Além dos 3 ecopontos, há outra recolha seletiva para restos de comida na área da Grande Lisboa, em que os restaurantes, cantinas e mercados separam estes resíduos, que depois são transformados na Estação de Valorização Orgânica da Valorsul em:**

a)[ ]  fertilizante para a agricultura e jardinagem e energia elétrica.

b)[ ]  ração para animais e energia elétrica.

**30. Como se chama o jogo mais amigo do ambiente?**

a)[ ]  Green Bingo,

b)[ ]  Bingo do Ambiente

c)[ ]  Recycle BinGo