**Roteiros de estudos da REC-3 / 4º ano**

Dezembro/2017



|  |  |
| --- | --- |
| **REC3** | **CIÊNCIAS- 11/ dezembro/2017Profª. Aline** |
| **Livro** | **Capítulo** | **Orientações de Estudo** |
| **2** | **9, 10, 11 e 12** | **Assunto proposto** | **Páginas no livro** |
| * Consumismo
* Desperdício
* Atitudes para diminuir o desperdício
* Desenvolvimento sustentável
* Ações para que o desenvolvimento sustentável aconteça
* Luz
* Fontes de luz
* Corpos opacos, transparentes e translúcidos
* Sombra
* Calor
* Materiais que conduzem e não conduzem calor
* Energia elétrica em nossa vida
* Utilizando a energia elétrica
* Dicas de como economizar energia elétrica
* As usinas hidrelétricas
* Energia elétrica se transforma em outros tipos de energia?
* Sistema solar
* Movimentos da Terra
* Estações do ano
* Anos bissextos
* Estrela cadente
* Plutão, um planeta anão
* Eclipse lunar e solar
 | **51 a 55****65 a 69****81 a 87****98 a 105****112** |
| Obs. do professor: Estudar também os exercícios da apostila, do caderno e a revisão.  |

|  |  |
| --- | --- |
| **REC3** | **LÍNGUA PORTUGUESA - 12/ dezembro/2017Profª. Adiclea** |
| **Livro** | **Capítulo** | **Orientações de Estudo** |
| **2** | **8, 9, 10, 11 e 12** | **Assunto proposto** | **Páginas no livro** |
| * Versos e estrofes
* Sentido denotativo e conotativo
* X, ch
* Pessoa do discurso
* Pronomes pessoais
* Mas e mais
* Tempo verbal
* Verbo
* Advérbio
* Onde e aonde
* Interpretação: resenha
* Interjeição
* Palavras com sc, sç, xc
* Propaganda
 | **40****46 a 48****51****70****73****77****97, 98 e 105****97 a 101****124 a 129****131 a 134****137****154 a 158****160****162** |
| Obs. do professor: Estudar também as atividades do caderno. |