**Tema 7: Construtora de prédios**

Uma construtora na cidade de Campina Grande está com 3 contratos assinados para construir um prédio, um condomínio popular e um estádio de futebol. Para isso eles contam com 4 equipes de pedreiros, 2 engenheiros cada um com uma especialidade (um engenheiro civil, um engenheiro eletricista) e 1 equipe de pintores. Como as obras são demoradas e grandes os dois engenheiros trabalham sempre juntos, a equipe de pintores não trabalha na mesma obra dos engenheiros e sempre as obras tem, pelo menos, uma equipe de pedreiros que varia ao longo do tempo, para não ficarem sempre na mesma obra.

**Integrantes: Órion Winter, Tatiana Silva, Arthur Barros e Leo Vital**

**Cliente: Célio**

Legenda: Negrito - Assinatura

Cinza - Irrelevante

Azul - Fatos

Laranja - Temporal

Uma **construtora**

na **cidade** de Campina Grande

está com **3 contratos** assinados

para construir um **prédio**,

um **condomínio popular**

e um **estádio de futebol**.

Para isso eles contam com **4 equipes de pedreiros**,

**2 engenheiros** cada um com uma especialidade(

* um **engenheiro civil**,
* um **engenheiro eletricista**)

e **1 equipe de pintores**.

Como as obras são demoradas e grandes,

*os dois engenheiros trabalham sempre juntos*,

*a equipe de pintores não trabalha na mesma obra dos engenheiros*

e *sempre as obras tem, pelo menos, uma equipe de pedreiros*

*que não pode ter mais de uma equipe de pedreiros por construção*

* que varia ao longo do tempo, para não ficarem sempre na mesma obra.