Atividade: Encontre e substitua as informações que podem ser guardadas em variaveis.

Maria está organizando uma festa de aniversário e decidiu criar uma planilha para ajudá-la a gerenciar todos os detalhes. Ela tem várias informações que precisa controlar e armazenar para garantir que tudo saia conforme o planejado.

Primeiramente, Maria decidiu definir o número de convidados. Ela fez uma lista e percebeu que convidou 25 pessoas, sendo 10 adultos e 15 crianças. Maria também fez uma estimativa de quanto ela vai gastar com cada item da festa.

Ela planeja gastar R$ 300,00 com decoração, R$ 150,00 com comida e bebida, e R$ 100,00 com a locação de um salão para a festa. Além disso, ela quer comprar um bolo especial que custa R$ 80,00 e lembrancinhas para os convidados, que custam R$ 10,00 cada.

Para ter uma ideia mais clara, Maria calculou que o custo total para as lembrancinhas será de R$ 150,00 (10 lembrancinhas para adultos e 15 para crianças). Ela também fez uma lista de possíveis atividades e decidiu que haverá um total de 5 jogos diferentes para entreter os convidados.

Maria está pensando em como dividir os custos entre os convidados. Ela tem um orçamento total de R$ 800,00 para a festa e quer saber quanto cada pessoa precisará contribuir para cobrir todas as despesas.

Variáveis:

Número de Convidados:

Total de convidados: 25

Adultos: 10

Crianças: 15

Custos de Itens da Festa:

Decoração: R$ 300,00

Comida e bebida: R$ 150,00

Locação do salão: R$ 100,00

Bolo especial: R$ 80,00

Lembrancinhas: R$ 150,00 (R$ 10,00 por lembrancinha, total de 15 lembrancinhas para crianças e 10 para adultos)

Orçamento Total da Festa:

Orçamento disponível: R$ 800,00

Número de Jogos:

Total de jogos: 5

Custos das Lembrancinhas:

Custo por lembrancinha: R$ 10,00

Total de lembrancinhas: 25

Custo total das lembrancinhas: R$ 150,00