_____, 2020. Londrina, 12 de novembro.

Nome: _____ Turma:___ ano

Área do conhecimento: **MATEMÁTICA** Professora Silvia

DADOS, TABELAS E PORCENTAGENS

1. Observe a tabela a seguir. Ela indica os gastos mensais com cada conta da residência de Jorginho.

Conta	Valor nominal	Multa
Luz	R$ 40,00	10%
Água	R$ 20,00	10%
Telefone	R$ 30,00	10%
Aluguel	R$ 500,00	20%
Condomínio	R$ 100,00	10%

a) Elabore um gráfico que indique os gastos mensais das contas da casa de Jorginho.

b) No mês de outubro, devido a um problema na folha de pagamento na empresa na qual a mãe de Jorginho trabalha, as contas foram todas pagas com atraso. **Calcule** (significa que tem que mostrar os cálculos) o valor real de cada conta paga no mês de outubro.

_____

c) **Calcule** a porcentagem do valor pago a mais pela mãe de Jorginho no mês de outubro em relação a um mês cujas contas são pagas em dia. Mostre seus cálculos para justificar sua resposta.

_____

DPO: ___ ___ ___