

1) Suponha que a proposta de escopo de um laboratório de calibração seja a seguinte:

Grupo de serviço: massa

Sub-grupo de serviço: instrumentos de medição de massa.

Balança

1 mg até 100 mg	CMC: 0,018 mg
> 100 mg até 500 mg	CMC: 0,029 mg
> 500 mg até 10 g	CMC: 0,0001 g
> 10 g até 50 g	CMC: 0,0001 g
> 50 g até 200 g	CMC: 0,0002 g
> 200 g até 1000 g	CMC: 0,0016 g
> 1000 g até 10000 g	CMC: 0,02 g
> 10000 g até 50 kg	CMC: 0,001 kg
> 50 kg até 360 kg	CMC: 0,01 kg
>360 kg até 1000Kg	CMC: 0,1Kg
> 1000Kg até 10000Kg	CMC: 1Kg
> 10000Kg até 60000Kg	CMC: 6Kg

Foi observado que a equipe de avaliação preparou o seguinte programa:

- 1 - Avaliar a calibração de balanças nas instalações do laboratório que solicitou a acreditação.
- 2 - Avaliar os diferentes pesos utilizados tanto o laboratório detentor da balança quanto o laboratório que irá efetuar a calibração para efetuarem os ajustes (preferencialmente aqueles fornecidos com a balança) definidos no procedimento de utilização da balança.
- 3 - Avaliar os pontos de verificação intermediária da faixa de utilização da balança de forma que verifique a faixa de 1 a 500 mg, já que seria a faixa com a menor capacidade de medição e calibração.
- 4 - Avaliar apenas uma balança com capacidade até 360 kg.

Qual a sua opinião sobre a condução da equipe de avaliação?