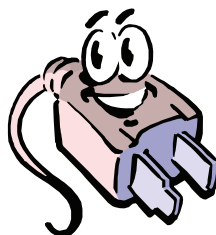


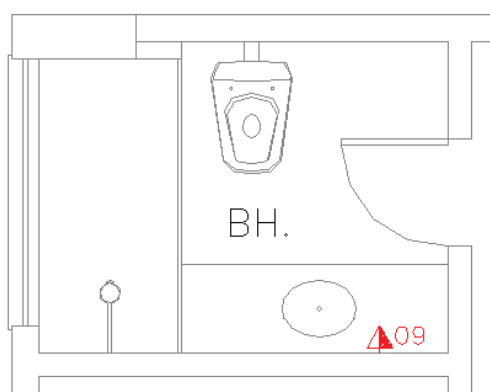
## 5. MARCAÇÃO DOS PONTOS DE UTILIZAÇÃO



Recomendações para unidades residenciais, motéis, hotéis e similares.

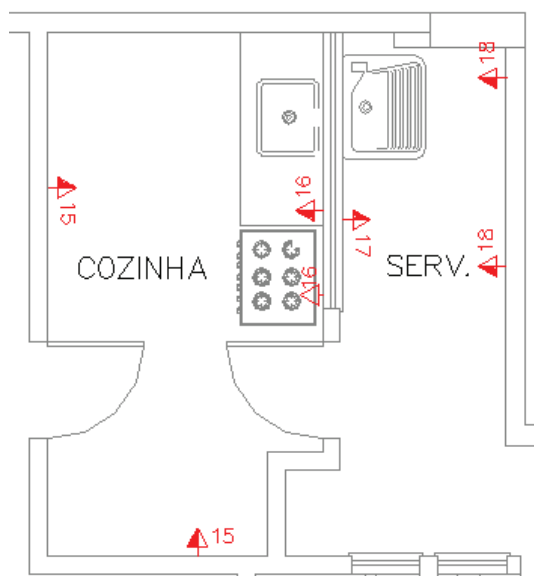
- Tomadas de Uso Geral (TUG's):

Banheiros:  *pelo menos* uma tomada junto ao lavatório (600 VA até três tomadas e 100 VA para cada tomada excedente);



Configuração mínima de TUG's para banheiro.

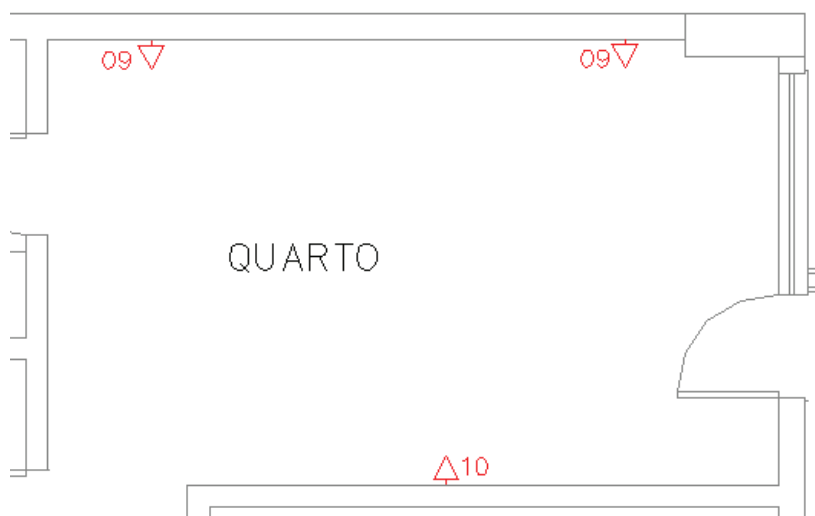
Cozinhas, copas, copas-cozinhas, áreas de serviço, lavanderias e locais análogos:  *no mínimo* uma tomada para cada 3,5 m, ou fração de perímetro, sendo que, acima de cada bancada com largura superior a 0,30 m, deve ser previsto pelo menos uma tomada (600 VA até três tomadas e 100 VA para cada tomada excedente);



Configuração mínima de TUG's para cozinha (perímetro = 11,6 m) e área de serviço (perímetro = 10,7 m).

Halls, corredores, subsolos, garagens, sótãos e varandas: pelo menos uma tomada (no mínimo 100 VA por tomada).

Demais cômodos e dependências: se a área for igual ou inferior a 6 m<sup>2</sup>, pelo menos uma tomada, se a área for superior a 6 m<sup>2</sup>, pelo menos uma tomada para cada 5 m, ou fração de perímetro, espaçadas tão uniformemente quanto possível (no mínimo 100 VA por tomada).

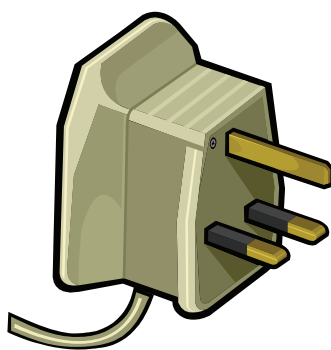


Configuração mínima de TUG's para dependência tipo quarto (área = 11,2 m<sup>2</sup> e perímetro = 13,8m)

Halls de escadarias, salas de manutenção e salas de localização de equipamentos, tais como, casas de máquinas, salas de bombas, barriletes e locais análogos, deve ser prevista pelo menos uma tomada com potência mínima de 1000 VA.

- Tomadas de Uso Específico (TUE's):

As TUE's deve ser atribuída uma potência igual à potência nominal do equipamento a ser alimentado. Devem ser instaladas, no máximo, a 1,5 m do local previsto para o equipamento a ser alimentado.



# MARCAÇÃO DOS PONTOS DE UTILIZAÇÃO (TOMADAS)

