



$A \cap B$

```
SELECT g.atribuicao AS analista, g.status AS status_atuacao, g.area_km2, a.correcao,  
       'Dentro de Atibaia' AS dentro_de_atibaia FROM tbgrade_atuacao_atibaia AS g  
       LEFT JOIN  
       tbapontamento_alteracao_atibaia AS a ON ST_Contains(g.geom,  
       ST_SetSRID('POINT (331977.0506455904 7452399.973613989)::geometry',  
       ST_SRID(g.geom)))  
       WHERE  
       ST_Contains(g.geom, ST_SetSRID('POINT (331977.0506455904  
       7452399.973613989)::geometry, ST_SRID(g.geom)))  
       AND ST_Contains(g.geom, ST_Transform(a.geom, ST_SRID(g.geom)))
```

*Neste select feito acima tem como objetivo selecionar duas tabelas e fazer um left join entre a tabela tbgrade\_atuacao atibaia e a tabela apontamento alteracao\_atibaia e verifica se o ponto está contido na coluna geo da tabela tbgrade\_atuacao;*

