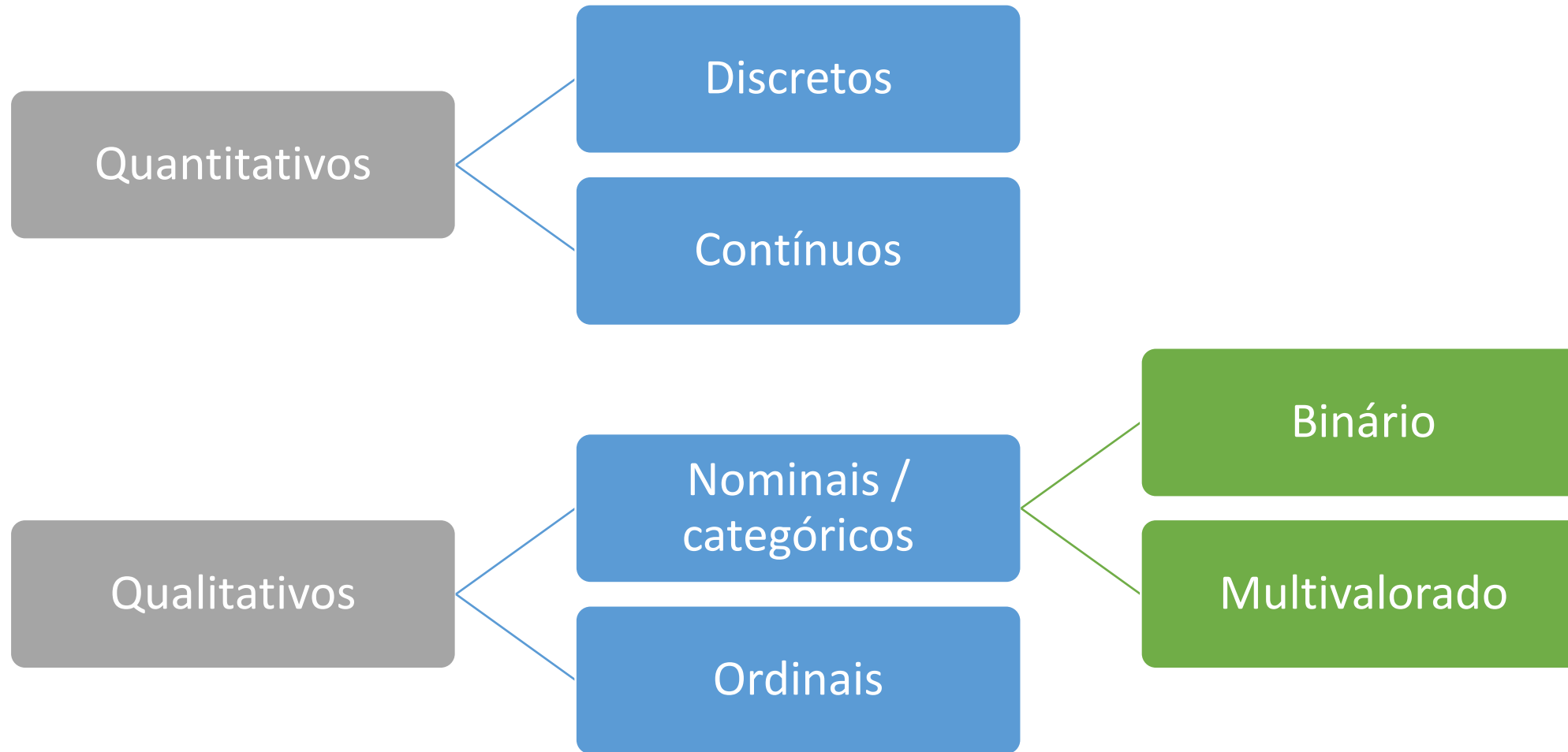


Tipos de dados

Prof. Hugo de Paula



Tipos de dados



Dados qualitativos

Binominais / binários

Sintoma de febre: sim/não.
Decisão: Comprou/não comprou.



Dados qualitativos

Binominais simétricos

Ambos os valores possuem a mesma relevância.

Sexo: masculino/feminino.

Binominais assimétricos

Apenas o valor positivo é relevante.

Comprou um produto / assistiu um filme.



Dados qualitativos

Polinomiais/Categóricos não ordinais

Região: centro, sul, centro-sul, leste, ...

Setor: limpeza, laticínios, farináceos, cosméticos, ...

Categóricos ordinais

Faixa etária: criança, jovem, adulto, idoso.

Temperatura: fria, morna, quente.



Dados quantitativos

Normalizados: [0..1]

Capacidade ociosa: 70% ociosa (0.7).

Andamento da operação: 30% concluída (0.3).

Não normalizados: [min..max]

Idade: [0..120] anos.

Temperatura: [10 .. 40] graus celsius.



