

Relatório De Lógica

Arquivo: column_bin_3a_2p

Total mínimo de regras: 1

Regras:

$['PI > 42.09', 'PI > 48.12', 'PI > 54.92'] \Rightarrow P$

Arquivo: column_bin_3a_3p

Total mínimo de regras: 1

Regras:

$['PI > 42.09', 'PI > 70.62'] \Rightarrow P$

Arquivo: column_bin_3a_4p

Total mínimo de regras: 2

Regras:

$['GS > 37.89'] \Rightarrow P$

$['PI > 42.09', 'LA \leq 39.63'] \Rightarrow P$

Arquivo: column_bin_3a_5p

Total mínimo de regras: 1

Regras:

$['PI > 42.09', 'GS > 37.89'] \Rightarrow P$

Arquivo: column_bin_3a_6p

Total mínimo de regras: 2

Regras:

$['PI \leq 42.09', 'LA > 39.63', 'GS \leq 37.89'] \Rightarrow P$

$['PI > 42.09', 'LA > 39.63'] \Rightarrow P$

Arquivo: column_bin_5a_3p

Total mínimo de regras: 1

Regras:

['PI > 42.09', 'PI > 70.62', 'GS > 37.89'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_6a_6p

Total mínimo de regras: 1

Regras:

['PI > 42.09', 'PI > 48.12', 'PI > 54.92', 'PI > 63.52'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_8a_8p

Total mínimo de regras: 3

Regras:

['LA > 39.63', 'PI > 48.12', 'PI > 54.92', 'PI <= 70.62', 'PI <= 80.61', 'PT > 8.31', 'PT > 12.36'] ⇨ P

['LA <= 39.63', 'PI > 48.12', 'PI > 54.92', 'PI > 63.52', 'PI > 70.62', 'PI <= 80.61', 'PT > 8.31', 'PT > 12.36'] ⇨ P

['LA > 39.63', 'PI > 48.12', 'PI > 54.92', 'PI > 63.52', 'PI > 70.62', 'PI > 80.61', 'PT > 8.31', 'PT > 12.36'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_10a_10p

Total mínimo de regras: 3

Regras:

['LA > 39.63', 'PT <= 8.31', 'GS <= 37.89'] ⇨ P

['PI > 54.92', 'PI <= 70.62', 'PT > 8.31', 'GS <= 37.89'] ⇨ P

['PT > 8.31', 'GS > 37.89'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_11a_14p

Total mínimo de regras: 2

Regras:

['PT > 17.44'] ⇨ P

['PI > 54.92', 'PI <= 70.62'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_11a_15p

Total mínimo de regras: 3

Regras:

['PI > 54.92', 'PI <= 70.62'] ⇨ P
['PI <= 42.09', 'PT > 8.31', 'PT <= 17.44'] ⇨ P
['PI > 48.12', 'PT > 8.31', 'PT <= 17.44'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_12a_16p

Total mínimo de regras: 2

Regras:

['PT > 17.44'] ⇨ P
['PI > 54.92', 'PI <= 70.62'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_15a_19p

Total mínimo de regras: 2

Regras:

['PI > 54.92', 'PI <= 70.62', 'PT <= 14.55'] ⇨ P
['PT > 17.44'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_16a_23p

Total mínimo de regras: 3

Regras:

['PT > 17.44'] ⇨ P
['PI > 80.61'] ⇨ P
['PI > 54.92', 'PI <= 70.62', 'LA > 46.33'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_18a_28p

Total mínimo de regras: 4

Regras:

['PT <= 8.31', 'LA > 52.68'] ⇨ P
['PI > 54.92', 'PT <= 14.55', 'PT <= 17.44'] ⇨ P
['PT > 17.44'] ⇨ P
['LA > 61.27'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_20a_30p

Total mínimo de regras: 4

Regras:

['PT <= 8.31', 'LA > 52.68'] ⇨ P
['PI > 54.92', 'PT <= 14.55', 'PT <= 17.44'] ⇨ P
['PT > 17.44'] ⇨ P
['LA > 61.27'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_36a_155p

Total mínimo de regras: 9

Regras:

['PT > 8.31', 'PT > 12.36', 'LA <= 39.63', 'SS <= 29.51', 'RP <= 124.89', 'GS <= 2.10'] ⇨ P
['PT <= 17.44', 'LA <= 32.59', 'SS <= 39.81', 'RP <= 120.08', 'RP <= 124.89'] ⇨ P
['PT <= 12.36', 'SS <= 29.51', 'RP > 124.89'] ⇨ P
['PI > 48.12', 'PI <= 80.61', 'PT > 17.44', 'LA > 32.59', 'RP <= 124.89'] ⇨ P
['PI > 54.92', 'GS > 6.42'] ⇨ P
['PT > 17.44', 'LA <= 46.33', 'SS <= 39.81', 'RP > 120.08', 'GS > -0.74'] ⇨ P
['PI <= 48.12', 'PT > 8.31', 'PT <= 14.55', 'GS > 2.10'] ⇨ P
['SS <= 50.55', 'RP <= 111.98', 'RP <= 120.08', 'GS > -0.74'] ⇨ P
['PT > 14.55', 'PT <= 21.06', 'LA > 32.59', 'SS > 29.51', 'SS <= 39.81', 'SS <= 44.44', 'RP <= 130.30'] ⇨ P

Arquivo: column_bin_36a_155p_test

Total mínimo de regras: 5

Regras:

['SS > 44.44', 'RP <= 120.08', 'GS > 6.42'] ⇨ P
['PT <= 12.36', 'PT <= 14.55', 'SS > 29.51', 'SS <= 44.44', 'GS > 6.42'] ⇨ P
['PT > 14.55', 'LA > 61.27', 'RP > 104.70', 'GS > 6.42', 'GS > 25.36'] ⇨ P
['PI > 48.12', 'LA <= 46.33', 'RP <= 124.89', 'GS > 6.42'] ⇨ P
['PI > 63.52', 'PT > 17.44', 'LA <= 61.27', 'GS > 6.42'] ⇨ P

Taxa de acertos: $5X = 100 * 3 \Rightarrow X = 60\%$