3. Análise dos agrupamentos

Análise dos agrupamentos com SHAP

Nesta seção, apresentamos os grupos identificados e as variáveis que mais influenciaram na formação desses grupos. Um "agrupamento" reúne dados que são mais semelhantes em termos de suas características globais. Esses grupos são utilizados na aplicação de IA através de bases de dados (tabelas) fornecidas pela área usuária para o processamento com Redes Neurais Artificiais. "Agrupamento" é o processo de reunir, por exemplo, municípios, com base em suas semelhanças, visando realizar triagens para guiar auditorias..

	Nome Variável	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3
0	PME	-0.007768	0.006231	-0.009245
1	Alfabetização na idade certa	-0.001436	0.000455	-0.001354
2	LOA para Alfabetização	0.000000	0.000000	0.000000
3	Adesão ao Programa Criança Alfabetizada	-0.002121	-0.022068	-0.067997
4	Adesão ao Compromisso Nacional Criança Alfabetizada	-0.002786	-0.007797	0.030389
5	Plano de Formação Continuada	-0.007270	0.007043	0.006529
6	Formação para Professores Alfabetizadores	-0.004717	0.005836	0.007373
7	Material Complementar Especifico	-0.000907	-0.002008	0.035830
8	Avaliações	-0.021197	-0.012923	-0.029253
9	Monitoramento Sistemático dos Alunos 1o e 2o	0.002816	-0.014323	0.019087
10	SAEPE - Participação	-0.033693	0.018460	-0.046234

Tabela 4 - Influências Positivas(azul) e Negativas(vermelho) das Variáveis nos Grupos

Mapa SOM completo
