

Inhaltsverzeichnis:

Zusammenfassung	5
Summary	6
Material und Methoden	8
Morphologie	
Thallus	9
Maculae	11
Apothezien	12
Asci	14
Sporen	15
Spermogonien	16
Polysidiangien	17
Sorale	19
Chemie	20
Substrat	21
Geschichte der Gattung und ihre Stellung im System	21
Schlüssel zum Bestimmen brasilianischer Pyxine-Arten	25
Einzeldarstellungen der brasilianischen Pyxine-Arten	33
Anhang	78
Danksagungen	83
Literaturverzeichnis	84