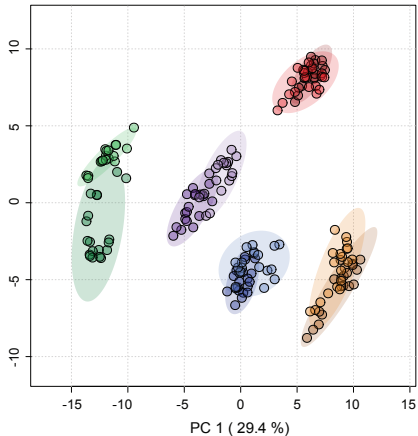
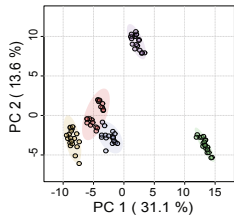
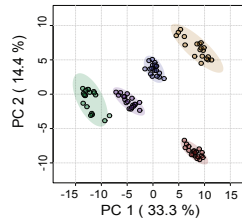


A)



- evo 1
- evo 2
- evoWT 1
- evoWT 2
- mut 1
- mut 2
- unevo 1
- unevo 2
- WT 1
- WT 2

B)

	WT	unevolved	evolved	evolved-WT	mut
WT	0.156	0.091 / 0.083	0.096 / 0.118	0.112 / 0.09	0.106 / 0.112
unevolved	0.098	0.126	0.084 / 0.1	0.089 / 0.079	0.1 / 0.109
evolved	0.146	0.135	0.134	0.098 / 0.104	0.109 / 0.132
evolved-WT	0.172	0.119	0.147	0.128	0.098 / 0.107
mut	0.147	0.144	0.19	0.158	0.144