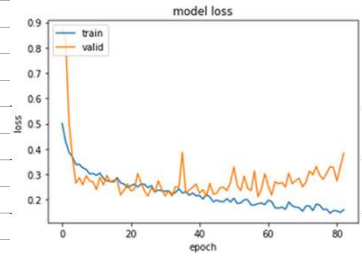
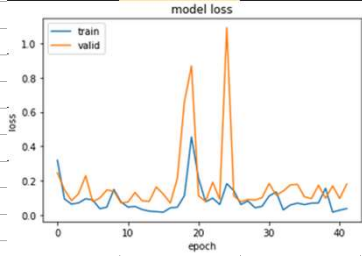


Treino Execução 06 (200 épocas) - 3 classes - Imagens Treino: 4659 - Imagens de Validação: 1169 - Imagem de Testes: 30					
Rede	Métricas				
ResultadoTreino	Acurácia	Precisão	Recall	AUC	Tempo Execução
RESNET50	94,20%	94,20%		94,18%	99,15% 50 mins
Xception	98,86%	98,86%		98,86%	99,94% 1hr 09mins
VGG19	98,63%	98,65%		98,63%	99,72% 1hr 05 mins
VGG16	98,16%	98,40%		97,92%	99,72% 1hr
Resultado Valida:	Acurácia	Precisão	Recall	AUC	Tempo Execução
RESNET50	91,19%	91,19%		91,19%	97,17% 50 mins
Xception	96,75%	96,75%		96,75%	99,05% 1hr 09mins
VGG19	97,26%	97,26%		97,26%	99,22% 1hr 05 mins
VGG16	97,43%	97,43%		97,43%	98,99% 1hr
Modelo		Parâmetros	Ativação	Dropout Up Pooling	BatchNormal
RESNET50					Sim
	Dense 1	128	relu	0,2	
	Dense2	64	relu		
	Dense 3	3	softmax		
Modelo		Parâmetros	Ativação	Dropout Up Pooling	BatchNormal
Xception	Dense 1	128	relu	0,2	Sim
	Dense2	64	relu		
	Dense 3	3	softmax		
Modelo		Parâmetros	Ativação	Dropout Up Pooling	BatchNormal
VGG19	Dense 1	128	relu	0,2	Sim
	Dense2	64	relu		
	Dense 3	3	softmax		
Modelo		Parâmetros	Ativação	Dropout Up Pooling	BatchNormal
VGG16	Dense 1	128	relu	0,2	Sim
	Dense2	64	relu		
	Dense 3	3	softmax		
	Compilação Modelos	Learning Rate	Loss	Otimizador	EarlyStop
RESNET50		0,01	categorical_crossentropy	Adam	25
Xception		0,01	categorical_crossentropy	Adam	25
VGG19		0,01	categorical_crossentropy	Adam	25
VGG16		0,01	categorical_crossentropy	Adam	25
	Fit modelos	Treino	Epocas Executadas	Steps	
RESNET50		1	83	0	
Xception		1	42	0	
VGG19		1	54	0	
VGG16		1	66	0	

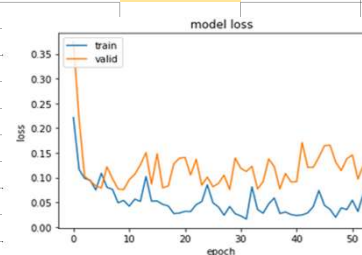
Loss Resnet50



Loss Xception



Loss VGG19



Loss VGG16

