

COMPOSIÇÕES COLORIDAS - LANDSAT

LANDSAT7:

Banda	Intervalos	Comprimento de onda (μm)	Resolução espacial (m)
1	Blue	0,450 - 0,515	30
2	Green	0,525 - 0,605	30
3	Red	0,63 - 0,69	30
4	InfraRed	0,76 - 0,90	30
5	Near InfraRed	1,55 - 1,75	30
6	Thermal InfraRed	10,40 - 12,50	120
7	Distant InfraRed	2,08 - 2,35	30
8	Pan	0,52 - 0,90	15

Composições coloridas sugeridas:

Composição	Red	Green	Blue
A	4	3	2
B	3	2	1
C	5	4	3
D	7	5	3
E	7	4	2
F	1	2	3
G	4	5	3
H	5	3	4
I	7	4	3

COMPOSIÇÕES COLORIDAS - LANDSAT

LANDSAT8:

Banda	Intervalos	Comprimento de onda (μm)	Resolução espacial (m)
1	Coastal/Aerosol	0,433 - 0,453	30
2	Blue	0,450 - 0,515	30
3	Green	0,525 - 0,600	30
4	Red	0,630 - 0,680	30
5	Near InfraRed	0,845 - 0,885	30
6	Short Wavelength InfraRed	1,560 - 1,660	30
7	Short Wavelength InfraRed	2,100 - 2,300	30
8	Pan	0,500 - 0,680	15
9	Cirrus	1,360 - 1,390	30
10	Long Wavelength InfraRed	10,6 - 11,2	100
11	Long Wavelength InfraRed	11,5 - 12,5	100

Composições coloridas sugeridas:

Composição	Red	Green	Blue
A	5	4	3
B	4	3	2
C	6	5	4
D	7	6	4
E	7	5	3
F	7	5	1
G	10	7	3