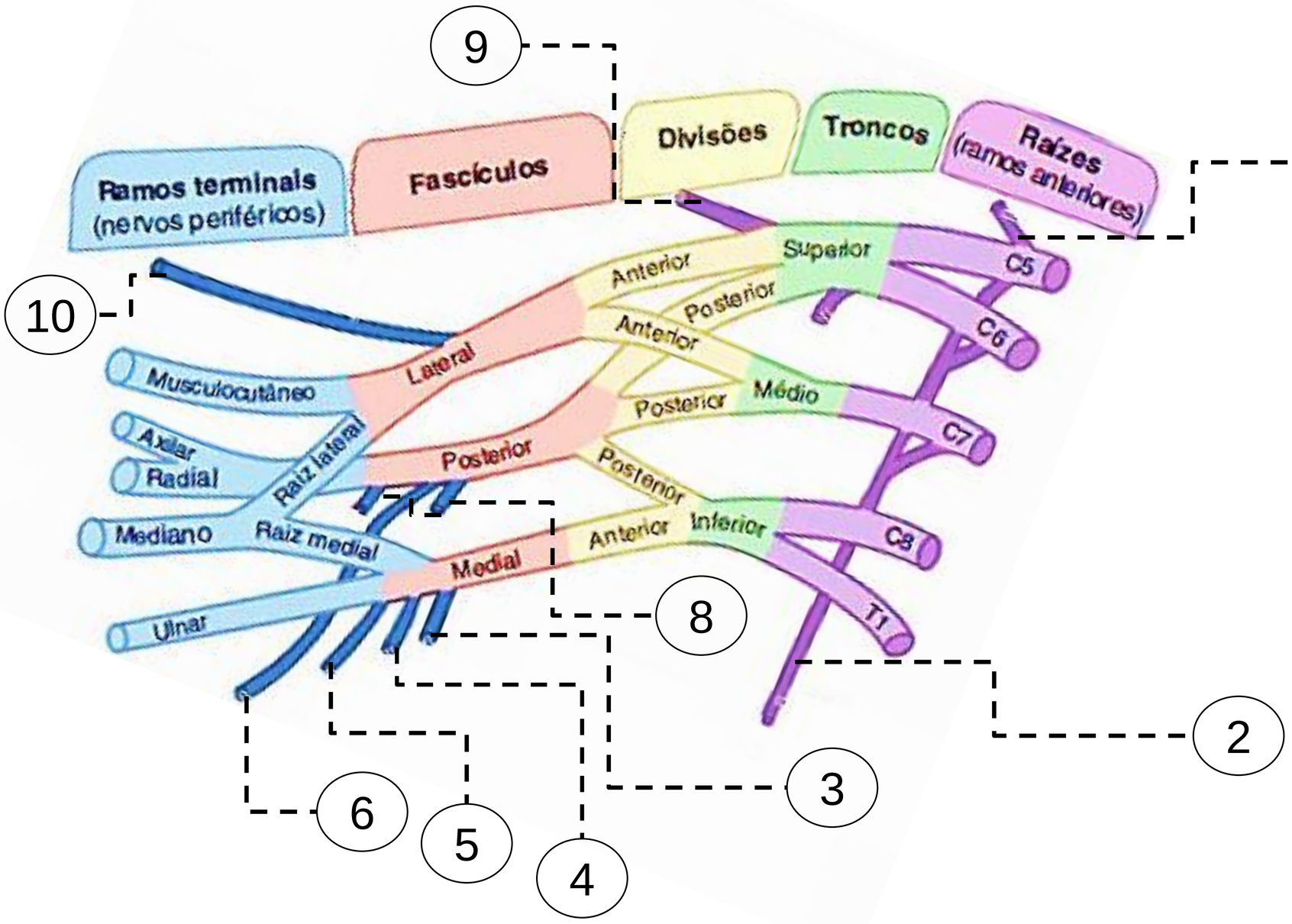
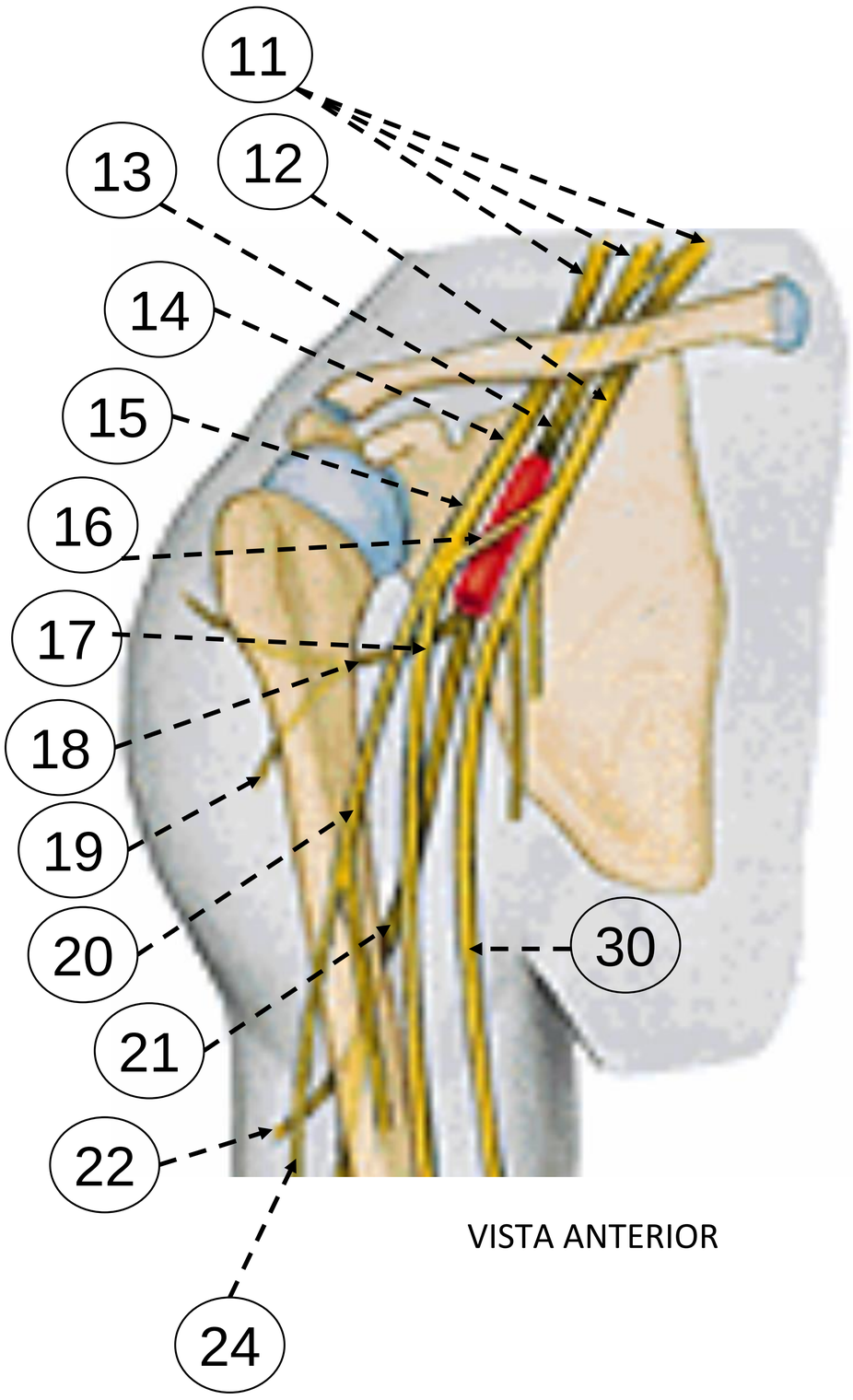
PLEXO BRAQUIAL, N.N DO BRAÇO E ANTEBRAÇO; MIÓTOMOS E DERMÁTOMOS

DISSECARTE

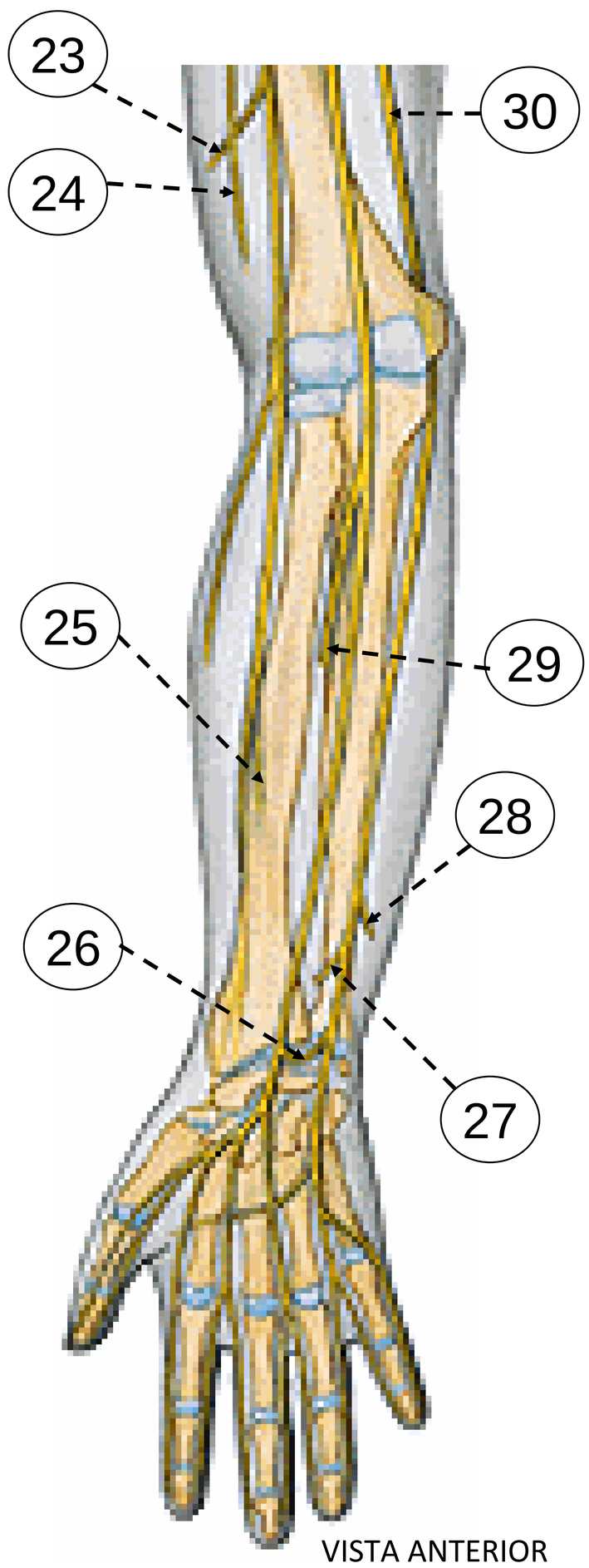


1	N. dorsal da escápula
2	N. torácico longo
3	N. peitoral medial
4	N. cutâneo medial do braço
5	N. cutâneo medial do antebraço
6	N. toracodorsal
7	N. para p m. subclávio
8	N. subescapulares superior e inferior
9	N. supraescapular
10	N. Peitoral lateral



VISTA ANTERIOR

11	Plexo braquial, parte supraclavicular
12	Fascículo medial
13	Fascículo posterior
14	Fascículo lateral
15	Raiz lateral
16	Raiz medial
17	N. mediano
18	N. axilar
19	N. cutâneo superior do braço
20	N. musculocutâneo
21	N. radial
22	N. cutâneo posterior do braço
23	N. cutâneo lateral inferior do braço
24	N. cutâneo lateral do braço
25	N. cutâneo posterior do antebraço
26	N. comunicante com o N. ulnar
27	Ramo palmar (N. ulnar)
28	Ramo dorsal (N. ulnar)
29	N. Interósseo anterior do antebraço
30	N. ulnar

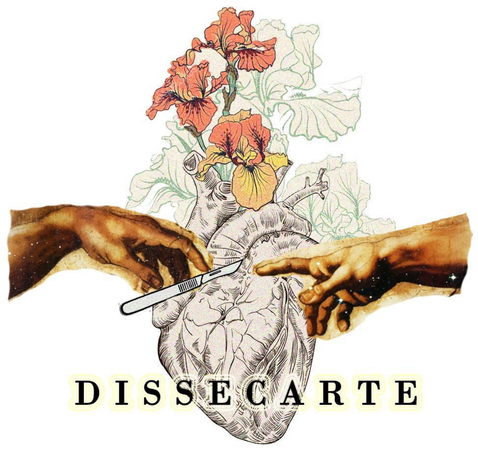


VISTA ANTERIOR

Fonte: Gray`s Anatomia, Moore Anatomia

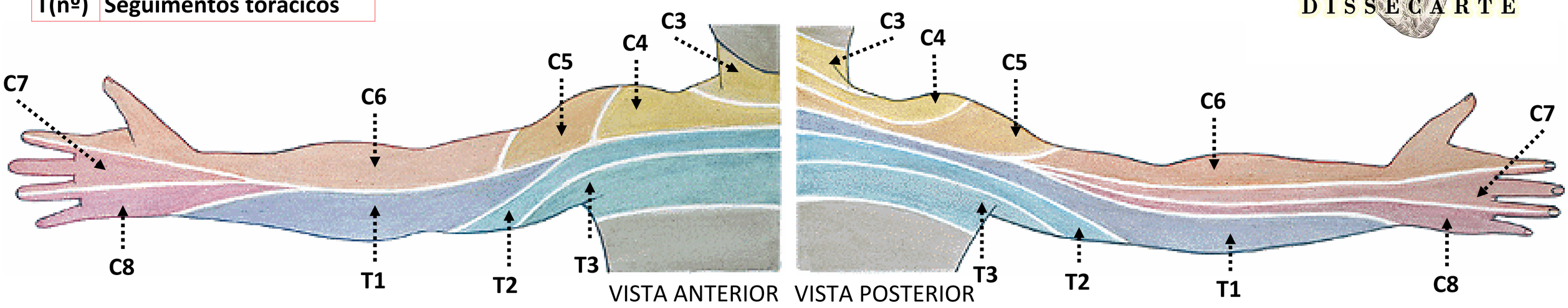
PLEXO BRAQUIAL, N.N DO BRAÇO E ANTEBRAÇO; MIÓTOMOS E DERMÁTOMOS

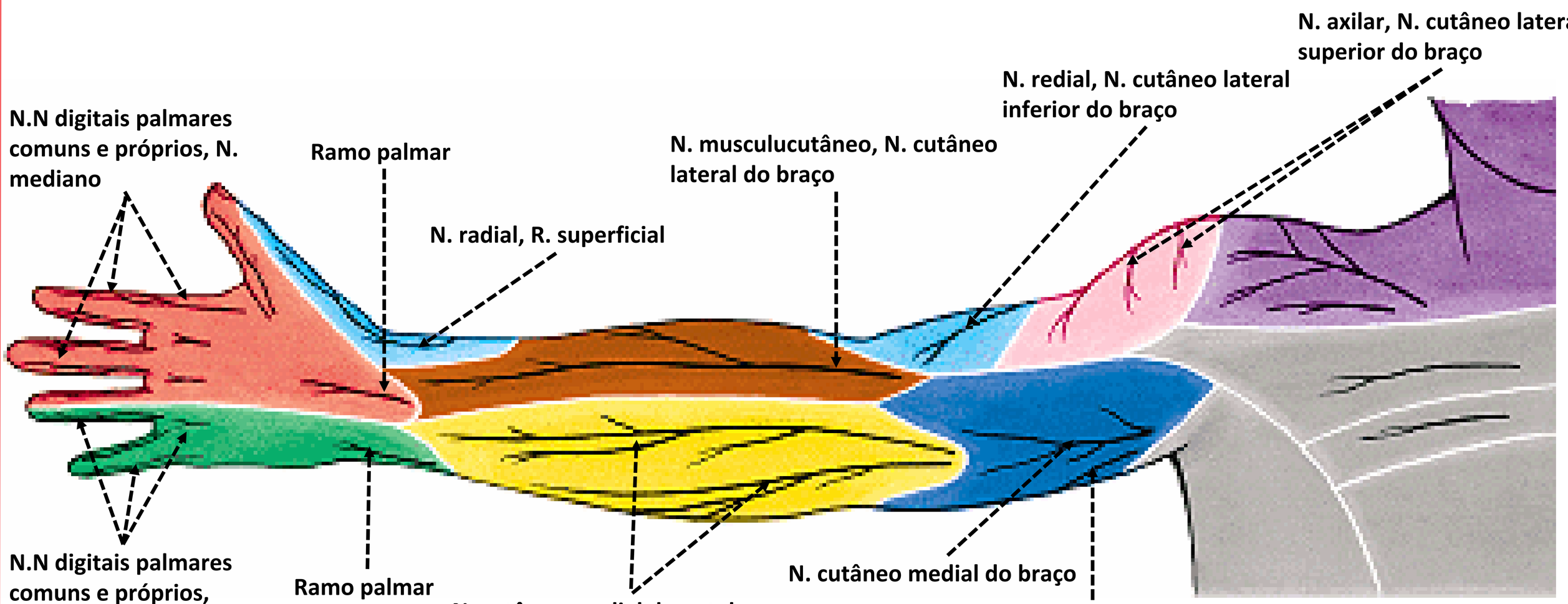
UFVJM

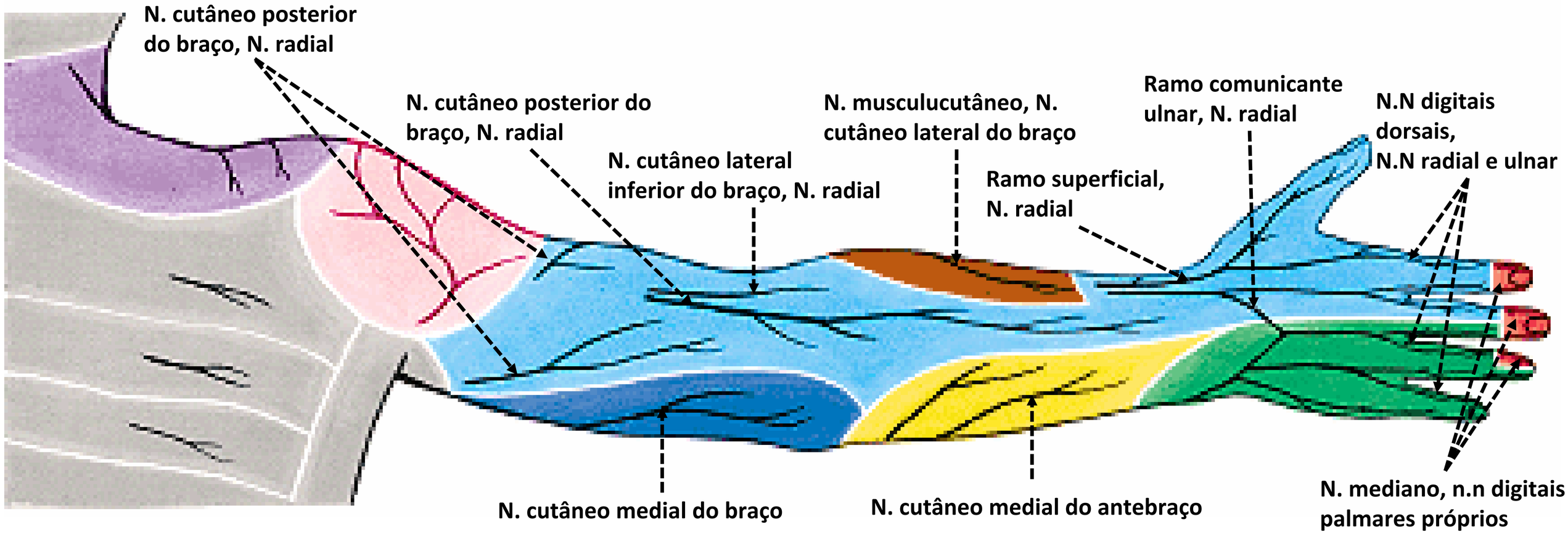


DERMÁTAMOS

C(nº)	Seguimentos cervicais
T(nº)	Seguimentos torácicos

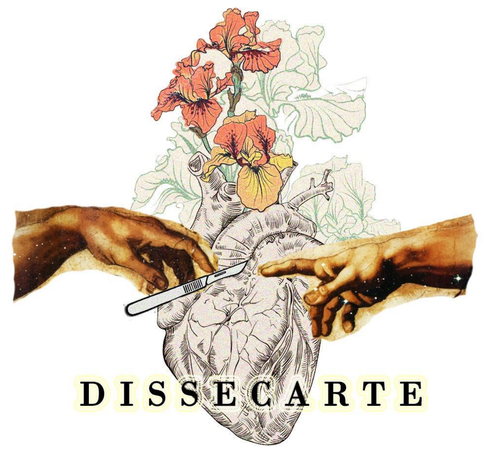






Fonte: Gray`s Anatomia, Moore Anatomia

PLEXO BRAQUIAL, N.N DO BRAÇO E ANTEBRAÇO; MIÓTOMOS E DERMÁTOMOS



BRAÇO

MÚSCULO	INERVAÇÃO
Bíceps braquial	Nervo musculocutâneo (C5, C6, C7)
Coracobraquial	Nervo musculocutâneo (C5, C6, C7)
Braquial	Nervo musculocutâneo (C5, C6) e Nervo radial (C5, C7)
Tríceps braquial	Nervo radial (C5, C6, C7)
Ancôneo	Nervo radial (C6, C7, T1)

COMPARTIMENTO ANTERIOR DO ANTEBRAÇO

MÚSCULO	INERVAÇÃO
CAMADA SUPERFICIAL	
Pronador Redondo	Nervo mediano (C6, C7)
Flexor radial do carpo	Nervo mediano (C7, C8)
Palmar longo	Nervo ulnar (C7, C8)
Flexor ulnar do carpo	Nervo ulnar (C7, C8)
CAMADA INTERMEDIÁRIA	
Flexor superficial dos dedos	Nervo mediano (C7, C8, T1)
CAMADA PROFUNDA	
Flexor profundo dos dedos	Nervo ulnar (C8, T)
Flexor longo do polegar	Nervo inter, Tósseo anterior, ramo do nervo mediano (C8, T1)
Pronador quadrado	Nervo inter, Tósseo anterior, ramo do nervo mediano (C8, T1)

COMPARTIMENTO POSTERIOR DO ANTEBRAÇO

MÚSCULO	INERVAÇÃO
CAMADA SUPERFICIAL	
Braquiorradial	Nervo radial (C5, C6, C7)
Extensor radial longo do carpo	Nervo radial (C6, C7)
Extensor radial curto do carpo	Ramo profundo do nervo radial (C7, C8)
Extensor dos dedos	Ramo profundo do nervo radial (C7, C8)
Extensor do dedo mínimo	Ramo profundo do nervo radial (C7, C8)
Extensor ulnar do carpo	Ramo profundo do nervo radial (C7, C8)
CAMADA PROFUNDA	
Supinador	Ramo profundo do nervo radial (C7, C8)
Extensor do indicador	Nervo interósseo posterior (C7, C8)
Abdutor longo do polegar	Nervo interósseo posterior (C7, C8)
Extensor longo do polegar	Nervo interósseo posterior (C7, C8)
Extensor curto do polegar	Nervo interósseo posterior (C7, C8)

Fonte: Gray`s Anatomia, Moore Anatomia