

6 APPENDICE - Caratteristiche e requisiti della foto

Le norme tecniche contenute in [4] definiscono una serie di caratteristiche e requisiti che le foto devono possedere, al fine di favorire e rendere più efficace le operazioni di riconoscimento.

6.1 Aspetti generali

- Le dimensioni della foto devono essere:
 - Larghezza: 35 mm
 - Altezza: 45 mm.
- L'altezza della foto deve essere tale da assicurare che il volto sia contenuto interamente nell'immagine e centrato rispetto al riquadro dell'immagine.
- La foto deve essere recente, non deve cioè essere stata scattata più di sei mesi prima.
- La foto non deve essere piegata, spillata, presentare scritte o, in generale, essere manomessa o danneggiata.



Danneggiata/macchiata



- La foto deve essere stampata su carta di alta qualità, in modo da ottenere immagini digitalizzate di adeguate qualità e risoluzione.



Scolorita



Punteggiata



6.2 Inquadratura e posa

- Lo sfondo deve essere uniforme di preferenza celeste, beige, marrone chiaro, grigio chiaro oppure bianco, in modo da aumentare il contrasto tra lo sfondo e il volto.

- La foto deve mostrare interamente la testa e la sommità delle spalle, in modo che l'altezza del volto occupi tra il 70% e l'80% dell'altezza della foto.



Troppo vicina



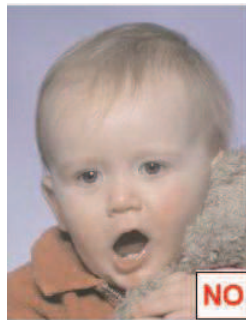
Troppo lontana



- La foto deve riportare solo il soggetto. Non sono ammessi altri oggetti e altri soggetti



Altro soggetto



Oggetto in evidenza



- Il viso non deve essere inclinato né lateralmente né verticalmente e non sono ammesse posizioni artistiche (cioè, viso girato, spalle alzate, etc..). Inoltre il viso deve essere ripreso frontalmente e lo sguardo deve essere rivolto verso l'obiettivo.



Posizione artistica



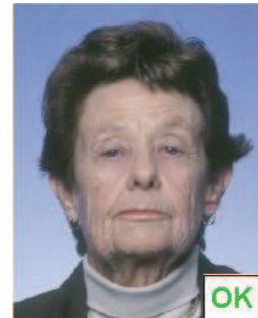
Sguardo girato



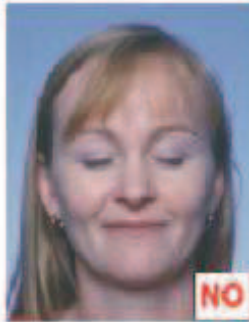
- La testa deve essere centrata verticalmente.



Testa non centrata



- L'espressione deve essere neutra ed il soggetto deve avere la bocca chiusa e gli occhi ben visibili ed aperti.



Occhi chiusi



6.3 *Messa a fuoco, colori, luminosità e contrasto*

- Non ci devono essere ombre sul viso o sullo sfondo.



Ombra sulla sfondo



Ombra sul viso



- La foto deve essere a fuoco e il volto chiaramente distinguibile.



Sfocata



- Non devono essere presenti effetti di sovraesposizione/o sottoesposizione.



Troppo scura



Troppo chiara



- La profondità di campo deve essere tale da mostrare chiaramente sia la parte frontale del viso (dalla fronte al mento) sia entrambi i lati del volto (da orecchio ad orecchio).
- Non sono ammesse foto che presentino riflessi ed effetti dovuti a flash o ad altre fonti di illuminazione.



Occhi rossi



Riflesso del flash



- La foto deve avere un contrasto e una luminosità appropriate in modo che siano ben definite le caratteristiche del viso e che si abbia una risoluzione ottimale dei lineamenti e delle parti del viso utilizzati come riferimento in fase di riconoscimento.

- La foto deve essere a colori, e questi devono essere naturali. Non sono ammesse foto con colorazioni diverse da quelle reali.



Colore innaturale



- Lo sfondo deve essere uniformemente illuminato.

6.4 Ornamenti, occhiali e coperture

- Gli occhi non devono essere coperti da capelli.



Occhi coperti da capelli



- Non sono ammessi copricapo a meno di motivi religiosi, culturali o medici. In ogni caso il volto deve essere mostrato chiaramente.



Indossa il cappello



Indossa il berretto



Faccia coperta



Parte del viso coperta



- Non sono ammessi occhiali con lenti colorate. Le lenti devono essere trasparenti in modo che gli occhi siano ben visibili.



Lenti scure



Riflesso sulle lenti



- La montatura degli occhiali non deve coprire gli occhi.



Montatura pesante



Montatura copre occhi

