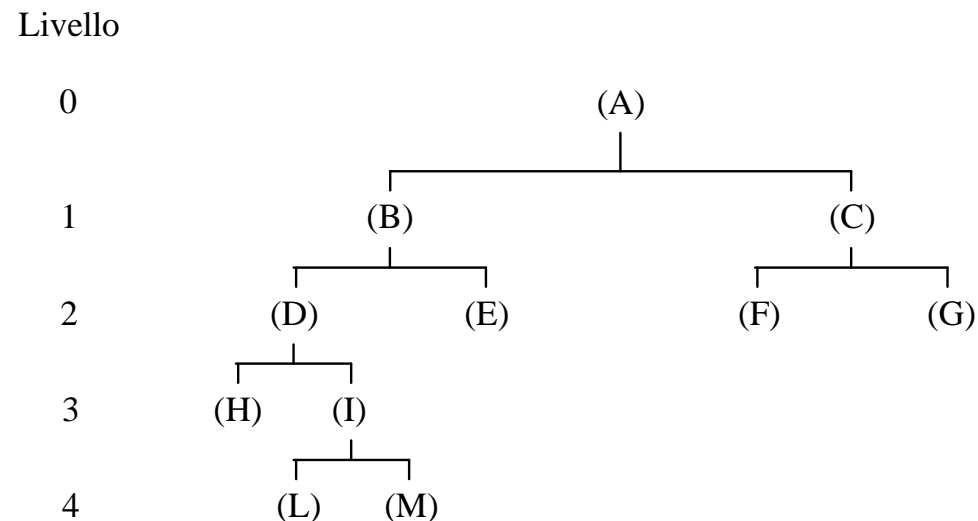


Le tipologie di distinte base

La distinta base è l'insieme informaticamente organizzato dei legami padre-figlio esistenti tra codici contenuti negli archivi parti e strutture, appartenenti ad un codice di livello superiore, prodotto finito o semilavorato.

La natura di tale "insieme organizzato di legami" discende dalle caratteristiche definite dall'ufficio tecnico in sede di progettazione, dalle modalità di montaggio adottate in produzione e dagli obiettivi tecnico-gestionali per i quali esso può essere diversamente elaborato ed impiegato.



Le principali tipologie di distinte base

- Distinte combinate. Nascono dalla memorizzazione integrata delle distinte base di progettazione e di produzione, quando le logiche costruttive differiscono dalle modalità con cui sono organizzati i dati di struttura in sede di progettazione o ci sono differenze tra distinte di produzione e distinte di costificazione. La scelta di mantenere più distinte separate per ogni necessità di impiego è estremamente onerosa. Risulta conveniente un'unica distinta base, ottenuta dall'integrazione delle diverse distinte, che combinata lascia ad ogni ente interessato la facoltà di operare interrogazioni specifiche, delegando a ciascuno definite responsabilità di aggiornamento.
- Distinte modulari. Vengono generate per prodotti offerti in molteplici configurazioni, allestimenti, varianti o *optional*, richieste dal cliente. Vengono costruite attraverso processi di modularizzazione e trovano spazi applicativi nei contesti in cui l'elevato numero delle configurazioni di prodotto rende difficile la formulazione di MPS sui prodotti, ma non sui moduli.
- Distinte di pianificazione. Sono rappresentate da un gruppo artificiale di codici, non necessariamente corrispondenti a prodotti reali, impiegato per migliorare il processo di pianificazione della produzione e di gestione dei fabbisogni di approvvigionamento. Aggregando i fabbisogni corrispondenti a gruppi di codici, nell'intento di stabilizzare il piano di produzione e conseguentemente aumentare l'efficacia del MRP.