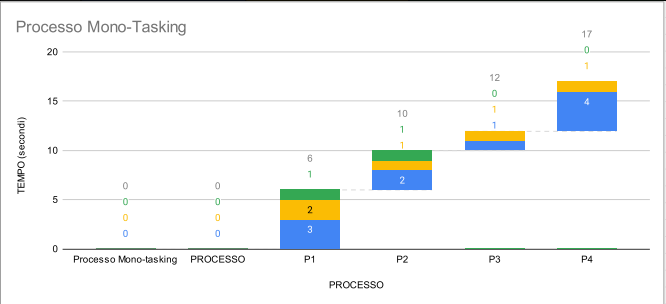


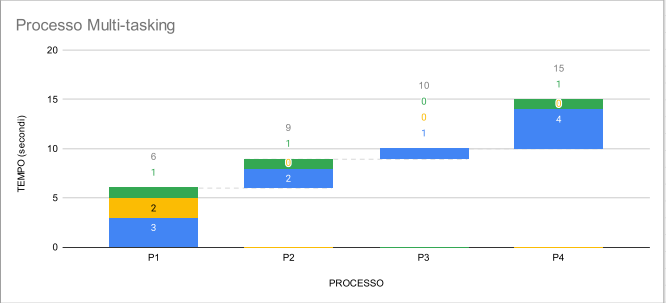
Processo Mono-tasking

PROCESSO	TEMPO DI ESECUZIONE	TEMPO DI ATTESA	TEMPO DI ESECUZIONE DOPO ATTESA
P1	3	2	1
P2	2	1	1
P3	1	1	0
P4	4	1	0



Processo Multi-tasking

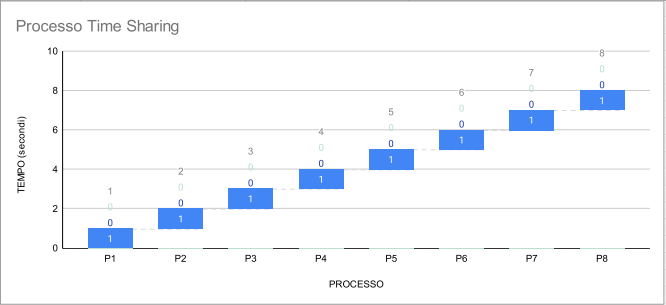
PROCESSO	TEMPO DI ESECUZIONE	TEMPO DI ATTESA	TEMPO DI ESECUZIONE DOPO ATTESA
P1	3	2	1
P2	2	0	1
P3	1	0	0
P4	4	0	1



Da notare la maggior velocità del processo in multitasking dove il tempo di attesa presente in P1 viene occupato dall' esecuzione in simultanea del processo di esecuzione del processo P2.

Processo Time Sharing

PROCESSO	TEMPO DI ESECUZIONE	TEMPO DI ATTESA	TEMPO DI ESECUZIONE DOPO ATTESA
P1	1	0	0
P2	1	0	0
P3	1	0	0
P4	1	0	0
P5	1	0	0
P6	1	0	0
P7	1	0	0
P8	1	0	0



Il Time Sharing frammenta l'esecuzione dell'applicativo in thread distribuiti equamente fra i vari clock del processore.