```
┌─────────────────────────────┐
│  srsran::task_executor      │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│  +  ~task_executor()        │
│  +  execute()               │
│  +  defer()                 │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────────┐
│  srsran::task_worker            │
│  _pool_executor< QueuePolicy >  │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│  +  task_worker_pool_executor() │
│  +  task_worker_pool_executor() │
│  +  execute()                   │
│  +  defer()                     │
│  +  can_run_task_inline()       │
└─────────────────────────────────┘
```