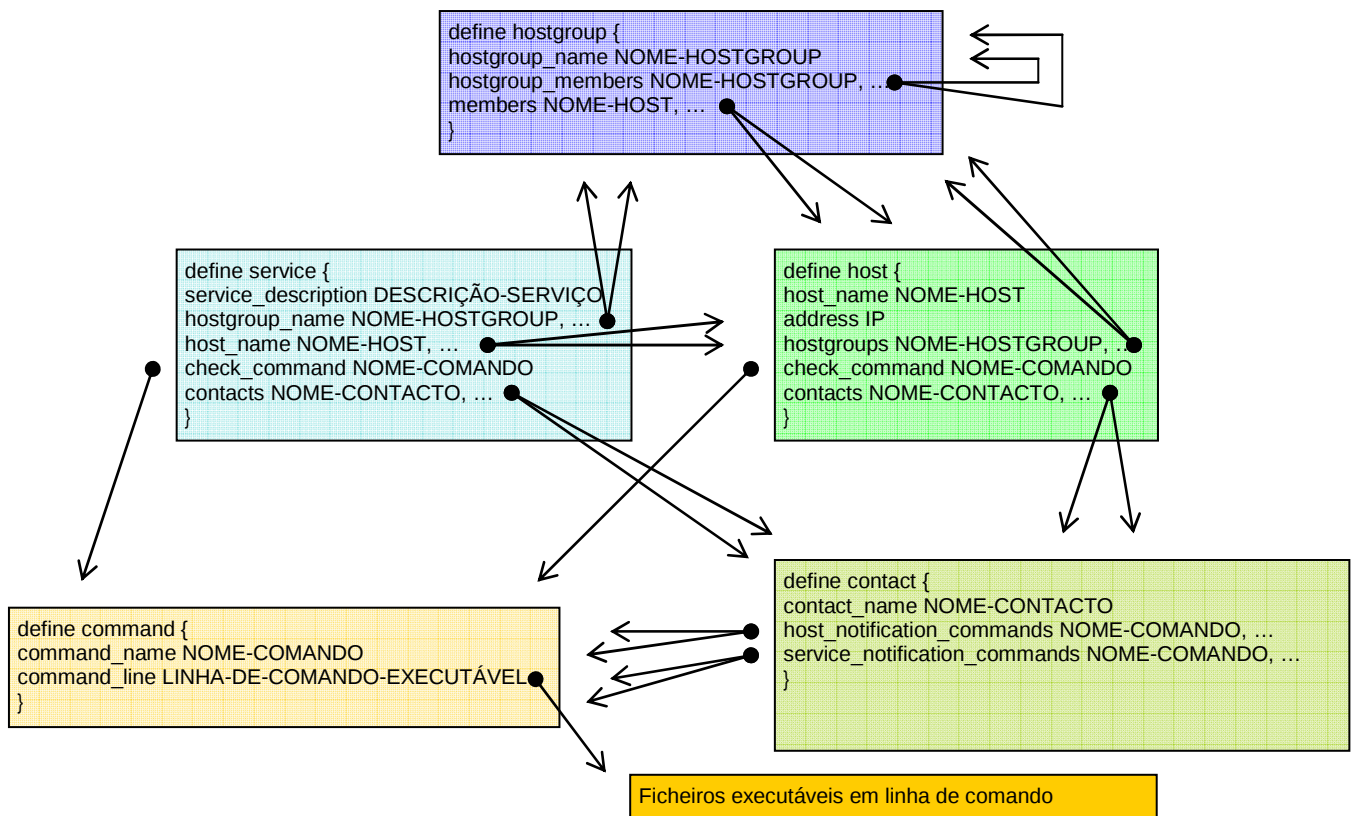


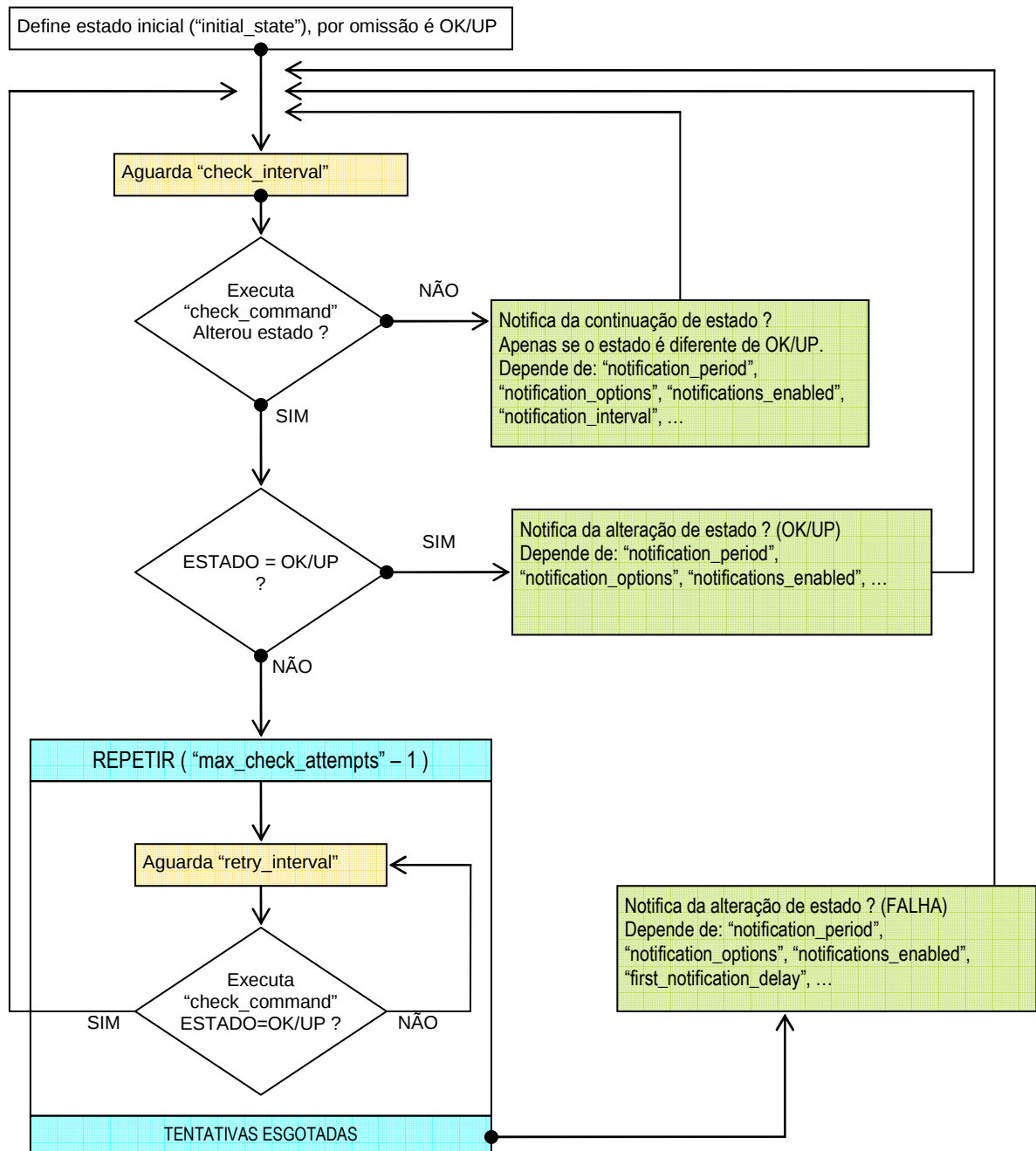
NAGIOS

Resumo de algumas relações entre objectos de configuração



NAGIOS – Processamento das verificações (Nós de rede (hosts) e serviços)

A execução do procedimento de verificações depende entre outros dos parâmetros "active_checks_enabled" e "check_period".



NAGIOS – Desenvolvimento de “plugins”

Um “plugin” NAGIOS não é mais do que um programa externo, executável, muitas vezes um simples “script”. Tem de respeitar duas características que são exigidas pelo NAGIOS:

- Devolver um código de saída apropriado (EXITCODE do programa)
- Devolver pelo menos uma linha de texto no STDOUT a descrever o estado do serviço ou “host”.

É o código de saída serve para comunicar ao NAGIOS qual é o estado do serviço ou “host”:

EXITCODE	Serviço	“Host”
0	OK	UP
1	WARNING	DOWN/UNREACHABLE
2	CRITICAL	DOWN/UNREACHABLE
3	UNKNOWN	DOWN/UNREACHABLE