Forward selection:

['LSTAT',

'RM',

'PTRATIO',

'DIS',

'NOX',

'CHAS',

'B',

'ZN',

'CRIM',

'RAD',

'TAX']

(package):

('CRIM',

'ZN',

'CHAS',

'NOX',

'RM',

'DIS',

'RAD',

'TAX',

'PTRATIO',

'B',

'LSTAT')

Backward elimination:

['CRIM',

'ZN',

'CHAS',

'NOX',

'RM',

'DIS',

'RAD',

'TAX',

'PTRATIO',

'B',

'LSTAT']

(package):

('CRIM',

'ZN',

'CHAS',

'NOX',

'RM',

'DIS',

'RAD',

'TAX',

'PTRATIO',

'B',

'LSTAT')

Chart, line chart

Description automatically generated

Bi-directional elimination:

['LSTAT',

'RM',

'PTRATIO',

'DIS',

'NOX',

'CHAS',

'B',

'ZN',

'CRIM',

'RAD',

'TAX']

(package):

('CRIM',

'ZN',

'CHAS',

'NOX',

'RM',

'DIS',

'RAD',

'TAX',

'PTRATIO',

'B',

'LSTAT'