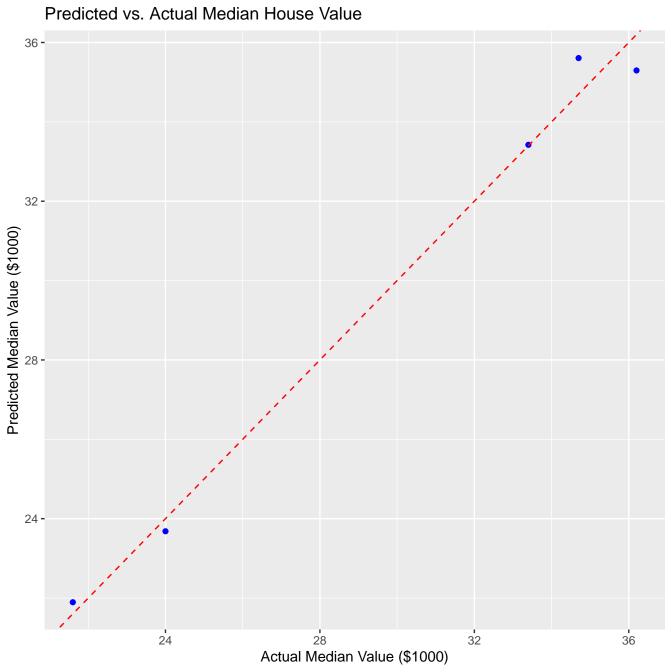


Correlation Matrix of Boston Housing Data

	CRIM	NZ	SNONI	CHAS	XON	R	AGE	DIS	RAD	TAX	PTRATIO	В	LSTAT	MEDV	1
CRIM	1.00	-0.64	-0.22	?	-0.72	0.59	-0.40	0.82	0.82	-0.78	0.77	0.13	-0.02	0.66	
ZN	-0.64	1.00	-0.39	?	0.99	-0.47	0.19	-0.76	-0.80	0.94	-0.95	0.38	-0.07	-0.50	- 0.8
INDUS	-0.22	-0.39	1.00	?	-0.23	-0.18	0.67	-0.30	-0.24	-0.06	0.07	-0.37	0.51	-0.26	- 0.6
CHAS	?	?	?	1.00	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	
NOX	-0.72	0.99	-0.23	?	1.00	-0.52	0.32	-0.85	-0.89	0.99	-0.99	0.34	0.01	-0.57	- 0.4
RM	0.59	-0.47	-0.18	?	-0.52	1.00	-0.76	0.61	0.61	-0.57	0.57	-0.63	-0.71	0.99	- 0.2
AGE	-0.40	0.19	0.67	?	0.32	-0.76	1.00	-0.67	-0.63	0.44	-0.44	0.37	0.88	-0.81	
DIS	0.82	-0.76	-0.30	?	-0.85	0.61	-0.67	1.00	1.00	-0.93	0.93	-0.13	-0.29	0.70	- 0
RAD	0.82	-0.80	-0.24	?	-0.89	0.61	-0.63	1.00	1.00	-0.95	0.95	-0.16	-0.25	0.70	0.2
TAX	-0.78	0.94	-0.06	?	0.99	-0.57	0.44	-0.93	-0.95	1.00	-1.00	0.28	0.10	-0.64	0.4
PTRATIO	0.77	-0.95	0.07	?	-0.99	0.57	-0.44	0.93	0.95	-1.00	1.00	-0.28	-0.10	0.63	
В	0.13	0.38	-0.37	?	0.34	-0.63	0.37	-0.13	-0.16	0.28	-0.28	1.00	0.60	-0.55	0.6
LSTAT	-0.02	-0.07	0.51	?	0.01	-0.71	0.88	-0.29	-0.25	0.10	-0.10	0.60	1.00	-0.70	0.8
MEDV	0.66	-0.50	-0.26	?	-0.57	0.99	-0.81	0.70	0.70	-0.64	0.63	-0.55	-0.70	1.00	



Variable Importance in Random Forest Model RM-RAD-PTRATIO -Predicted_MEDV -NOX -LSTAT -Variable INDUS -CRIM -AGE -TAX -DIS-ZN-CHAS -B **-**

Importance

-1