

		X1 sDrive18i	X1 sDrive18i	X1 xDrive25i	X1 sDrive16d	X1 sDrive18d
Plataforma de motor		-SAICB- B38A15M1 transmissão manual	-SAICB- B38A15M1 transmissão manual	-SAICB- B48A20D1 transmissão automática	-SAICB- B37C16A1 transmissão manual	-SAICB- B47C20A1 transmissão manual
Transmissão		-SAICB- B38A15M1 transmissão manual	-SAICB- B38A15M1 transmissão manual	-SAICB- B48A20D1 transmissão automática	-SAICB- B37C16A1 transmissão manual	-SAICB- B47C20A1 transmissão manual
Código de modelo / Código de modelo N° 2		2011_2012	2011_2012	2011_2012	2011_2012	2011_2012
SOV		01-03-2018	01-03-2018	01-03-2018	01-03-2018	01-03-2018
N° de lugares		5	5	5	5	5
N° de portas		5	5	5	5	5
Comprimento		4430	4430	4430	4430	4430
Largura		1821	1821	1821	1821	1821
Altura		1596	1596	1596	1596	1596
Largura incluindo espelhos		2060	2060	2060	2060	2060
Largura incluindo espelho condutor		1035	1035	1035	1035	1035
Largura incluindo espelho passageiro		1025	1025	1025	1025	1025
Distância entre eixos		2670	2670	2670	2670	2670
Distância da extremidade ao eixo da roda da triz		862	862	862	862	862
Distância da extremidade ao eixo da roda de trás		927	927	927	927	927
Diâmetro de Vagões		11,4	11,4	11,4	11,4	11,4
Distância ao solo - em vazio		163	163	163	163	163
Espaço ao nível dos ombros frente		1412	1412	1412	1412	1412
Espaço ao nível dos ombros atrás		1402	1402	1402	1402	1402
Espaço ao nível dos cotovelos frente		1440	1440	1440	1440	1440
Espaço ao nível dos cotovelos atrás		1453	1453	1453	1453	1453
Espaço ao nível das pernas frente		1025	1025	1025	1025	1025
Espaço ao nível das pernas atrás		941	941	941	941	941
Espaço ao nível da cabeça frente		1055	1055	1055	1055	1055
Espaço ao nível da cabeça atrás		1002	1002	1002	1002	1002
Espaço ao nível da cabeça frente com teto de al		1027	1027	1027	1027	1027
Espaço ao nível da cabeça atrás com teto de al		970	970	970	970	970
Espaço ao nível dos joelhos		57	57	57	57	57
Capacidade da bagageira V21-L2		0.505	0.505	0.505	0.505	0.505
Capacidade da bagageira V21-L2		1.55	1.55	1.55	1.55	1.55
Landing depth		250	250	250	250	250
Capacidade de depósito de combustível (litros)		51	51	51	51	51
Peso em vazio (DIN)		1420	1430	1580	1480	1505
Taxa (EC)		1465	1465	1655	1555	1580
Rácio de distribuição de pesos oor eixo em vazio		43,7	43	43,4	43,6	42,5
Peso bruto do veículo		2000	2005	2160	2080	2090
Carga útil		550	550	550	550	550
Peso máx. admissível por eixo dianteiro		990	1000	1090	1085	1085
Peso máx. admissível por eixo traseiro		1035	1035	1095	1070	1065
Peso bruto do veículo com rebocue		2080	2155	2240	2110	2170
Peso máx. admissível no eixo traseiro com rebo		1155	1155	1215	1180	1185
Carga útil com rebocue		630	630	630	630	630
Peso máx. rebocável com travões - 12%		1700	1700	2000	1700	1800
Peso máx. rebocável com travões - 8%		1700	1700	2000	1700	1800
Peso máx. rebocável sem travão		735	740	750	750	750
Peso na lança de rebocue		60	60	60	60	60
Peso máx. admissível no conjunto		75	75	75	75	75
Peso bruto do veículo		4409	4464	4762	4475	4508
Carga útil		1213	1213	1213	1213	1213
Peso máx. admissível por eixo dianteiro		2183	2149	2403	2282	2336
Peso máx. admissível por eixo traseiro		2282	2282	2414	2289	2348
Peso máx. admissível no conjunto		1465	1465	1465	1465	1465
Peso máx. rebocável com travões - 12%		3748	3748	4409	3748	3968
Peso máx. rebocável sem travão		1620	1621	1653	1653	1653
Peso na lança de rebocue		176	176	176	176	176

X1 sDrive18d	X1 xDrive18d	X1 xDrive18d
-SAICB- B4TC20A1 transmissão automática 3953 2462 01-03-2018	-SAICB- B4TC20A1 transmissão manual 3973 2472 01-03-2018	-SAICB- B4TC20A1 transmissão automática 3973 2472 01-03-2018
5	5	5
4439	4439	4439
1821	1821	1821
1398	1398	1398
2060	2060	2060
1035	1035	1035
1025	1025	1025
2670	2670	2670
842	842	842
927	927	927
11.4	11.4	11.4
183	183	183
1412	1412	1412
1402	1402	1402
1440	1440	1440
1453	1453	1453
1025	1025	1025
941	941	941
1055	1055	1055
1002	1002	1002
1027	1027	1027
970	970	970
57	57	57
0.595	0.595	0.595
1.95	1.95	1.95
250	250	250
34	34	34
51	51	51
1540	1560	1605
1615	1655	1680
41.6	43.4	42.7
2175	2170	2190
550	550	550
1095	1095	1115
1060	1105	1105
2205	2250	2270
1180	1225	1225
630	630	630
1800	1800	1800
1800	1800	1800
750	750	750
60	60	60
75	75	75
4695	4704	4628
1213	1213	1213
2414	2414	2438
2337	2436	2436
165	165	165
3968	3968	3968
1653	1653	1653
176	176	176

X1 sDrive20d	X1 xDrive20d	X1 xDrive25d
-SAICB- B47C2001 transmissão automática 3961 2482 01-03-2018	-SAICB- B47C2001 transmissão automática 3311 3312 01-03-2018	-SAICB- B47C2019 transmissão automática H451 H452 01-03-2018
5	5	5
4439	4439	4439
1821	1821	1821
1398	1398	1398
2060	2060	2060
1035	1035	1035
1025	1025	1025
2670	2670	2670
842	842	842
927	927	927
11.4	11.4	11.4
183	183	183
1412	1412	1412
1402	1402	1402
1440	1440	1440
1453	1453	1453
1025	1025	1025
941	941	941
1055	1055	1055
1002	1002	1002
1027	1027	1027
970	970	970
57	57	57
0.595	0.595	0.595
1.95	1.95	1.95
250	250	250
34	34	34
51	51	51
1550	1615	1575
1825	1880	1850
41.8	43.3	42.5
2140	2205	2170
550	550	595
1095	1115	1150
1075	1120	1075
2220	2285	2250
1195	1240	1195
630	630	675
1800	2000	2000
1800	2000	2000
750	750	750
80	80	80
75	75	75
4718	4861	4784
1213	1213	1312
2414	2498	2538
2370	2469	2370
165	165	165
3968	4409	4409
1653	1653	1653
176	176	176

Plataforma do motor	--	B38A15M1	B38A15M1	B48A2001	B37C15U1	B47C20U1
Cilindros	--	3	3	4	3	4
válvulas por cilindro	--	4	4	4	4	4
Curso do cilindro	mm	94.6	94.6	94.6	90	90
Diâmetro do cilindro	mm	82	82	82	84	84
Cilindrada	cm³	1499	1499	1998	1496	1895
Taxa de compressão	--	11	11	10.2	16.5	16.5
Potência	kW	103	103	170	85	110
Potência	PS	140	140	231	116	150
Potência	kW	134	134	238	114	148
1/min	4500-6500	4500-6500	5000-6000	4000	4000	4000
1/min	220	220	350	270	350	350
Binário	Nm	145.1-200	145.1-200	135.1-200	170.1-250	170.1-250
Binário	ft lbs	107	107	99	125	125
as rotações	--	4500-6500	4500-6500	5000-6000	4000	4000
Tipo de combustível	--	gasoline	gasoline	gasoline	diesel	diesel
Tipo de combustível	--	gasoline	gasoline	gasoline	diesel	diesel
Tipo de combustível recomendado	--	RC235	RC235	RC235	Diesel	Diesel
Capacidade óleo motor	litro	4.45	4.45	5.25	4.8	5.5
Potência por litro (potência específica)	kW/litro	68.7	68.7	85.1	56.8	55.1
Relação peso/potência	kg/kW	13.9	13.9	8.3	17.4	13.7
Transmissão	--	6MT1220	Getrag TDC1-300	Asim SG45-460	6MT1350	6MT1350
Relação de transmissão 1ª	--	3.615	17.348	5.519	3.923	3.923
Relação de transmissão 2ª	--	1.952	10.322	3.184	2.136	2.136
Relação de transmissão 3ª	--	1.241	6.593	2.05	1.276	1.276
Relação de transmissão 4ª	--	0.969	4.615	1.492	0.921	0.921
Relação de transmissão 5ª	--	0.806	3.572	1.235	0.756	0.756
Relação de transmissão 6ª	--	0.683	2.818	1	0.638	0.638
Relação de transmissão 7ª	--	-	2.285	0.801	-	-
Relação de transmissão 8ª	--	-	-	0.673	-	-
Relação de Transmissão "marcha anéis"	--	3.538	15.882	4.221	3.538	3.538
Relação Final	--	3.082	14.75	3.2	3.088	3.088
Caixa de direção	--	EPS	EPS	EPS	EPS	EPS
Raio	m	16	16	16	16	16
Largura de vias frente	mm	1561	1561	1561	1561	1561
Largura de vias atrás	mm	1562	1562	1562	1562	1562
A	mm	2.48	2.48	2.48	2.48	2.48
Cil	mm	2.29	2.29	2.29	2.29	2.29
Codificação geometria	mm	9.74	9.74	9.74	9.74	9.74
Velocidade máxima	km/h	205	205	208	190	205
Aceleração 0-100km/h	s	9.7	9.7	6.5	11.5	9.3
Aceleração 80-120km/h 5ª velocidade	s	16.8	16.8	11	16.8	16.8
Grupo gases (C60)	--	Devidio 3	Devidio 3	Devidio 3	Devidio 3	Devidio 3
Consumo de combustível urbano	l/100km	homologação WLTP	homologação WLTP	homologação WLTP	homologação WLTP	homologação WLTP
Consumo de combustível extra urbano	l/100km	desta modelo, em	desta modelo, em	desta modelo, em	desta modelo, em	desta modelo, em
Consumo de combustível combinado	l/100km	valores dos	valores dos	valores dos	valores dos	valores dos
Emissões CO2 urbano	g/km	consumos e	consumos e	consumos e	consumos e	consumos e
Emissões CO2 extra urbano	g/km	emissões variam	emissões variam	emissões variam	emissões variam	emissões variam
Emissões CO2 combinado	g/km	conforme os	conforme os	conforme os	conforme os	conforme os
Autonomia	km	equipamentos	equipamentos	equipamentos	equipamentos	equipamentos
Grupo gases (C60 3)	--	equilíbrios. Para	equilíbrios. Para	equilíbrios. Para	equilíbrios. Para	equilíbrios. Para
Opção 3 combustíveis	--	salvar os consumos	salvar os consumos	salvar os consumos	salvar os consumos	salvar os consumos
Consumo de combustível urbano - Op. 3	l/100km	desta modelo,	desta modelo,	desta modelo,	desta modelo,	desta modelo,
Consumo de combustível extra urbano - Op. 3	l/100km	deverá realizar uma	deverá realizar uma	deverá realizar uma	deverá realizar uma	deverá realizar uma
Consumo de combustível combinado - Op. 3	l/100km	simulação no nosso	simulação no nosso	simulação no nosso	simulação no nosso	simulação no nosso
Emissões CO2 urbano - Op. 3	g/km	configurador em	configurador em	configurador em	configurador em	configurador em
Emissões CO2 extra urbano - Op. 3	g/km	www.bmw.pt	www.bmw.pt	www.bmw.pt	www.bmw.pt	www.bmw.pt
Emissões CO2 combinado - Op. 3	g/km	148	148	148	148	148
Norma de emissões de gases de escape	--	EU6	EU6	EU6	EU6	EU6
CO	g/km	0.2991	0.2991	0.4395	0.2991	0.2991
NOx	g/km	0.0214	0.0214	0.0278	0.0214	0.0214
HC	g/km	0.0036	0.0036	0.0034	0.0036	0.0036
HC+NOx	g/km	0.0135	0.0135	0.0227	0.0135	0.0135
Partículas	g/km	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
SCR (Sistema)	--	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
SCR Depósito ativo	--	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
AdBlue (Sistema Depósito ativo)	--	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Norma de emissões de gases de escape	--	EU6	EU6	EU6	EU6	EU6
Capacidade da bateria de baixa voltagem	Ah	70	70	70	80	70
Voltagem do sistema (bateria voltagem)	V	12	12	12	12	12

B47C20U1	B47C20U1	B47C20U1
4	4	4
45	45	45
84	84	84
1995	1995	1995
16.5	16.5	16.5
110	110	110
150	150	150
148	148	148
4000	4000	4000
350	350	350
258	258	258
1750-2500	1750-2500	1750-2500
diesel	diesel	diesel
Diesel	Diesel	Diesel
5.5	5.5	5.5
55.1	55.1	55.1
14	14.4	14.6
Atm (B45-480)	Atm (B45-480)	Atm (B45-480)
5.119	5.119	5.119
3.184	3.184	3.184
2.05	2.05	2.05
1.482	1.482	1.482
1.235	1.235	1.235
1	1	1
0.801	-	0.801
0.873	-	0.873
4.221	3.851	4.221
2.851	4.029	2.851
EPS	EPS	EPS
16	16	16
1561	1561	1561
1562	1562	1562
2.46	2.46	2.46
0.29	0.29	0.29
0.73	0.73	0.73
205	204	204
9.4	9.3	9.4
Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos equipados. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos equipados. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt	Devido à homologação WLTP deste modelo, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos equipados. Para saber os consumos deste modelo, deverá realizar uma simulação no nosso configurador em www.bmw.pt
EU6	EU6	EU6
Yes	Yes	Yes
P ₁ Tank refilled by truck route	P ₁ Tank refilled by truck route	P ₁ Tank refilled by truck route
EU6	EU6	EU6
70	70	70
12	12	12

B47C2001	B47C2001	B47C2070
4	4	4
45	45	45
80	80	80
84	84	84
1995	1995	1995
16.5	16.5	16.5
140	140	175
190	190	231
188	188	228
4000	4000	4400
400	400	400
295	295	332
1750-2500	1750-2500	1500-3000
diesel	diesel	diesel
Diesel	Diesel	Diesel
Diesel	Diesel	Diesel
5.5	5.5	5
70.2	70.2	85.2
11.1	11.1	8.9
Atm B04S-480	Atm B04S-480	Atm F22 450
5.519	5.519	5.25
3.158	3.158	3.029
2.05	2.05	1.95
1.482	1.482	1.457
1.225	1.225	1.221
1	1	1
0.801	0.801	0.809
0.873	0.873	0.873
4.221	4.221	4.015
2.851	2.851	2.955
EPS	EPS	EPS
16	16	16
1561	1561	1561
1562	1562	1562
2.46	2.46	2.46
0.29	0.29	0.29
0.23	0.23	0.23
2.22	2.18	2.08
7.9	7.8	6.8
Devido à homologação WLTP, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos instalados. Para saber os consumos deste modelo, deverá visitar uma simulação no nosso configurador em www.lexus.pt	Devido à homologação WLTP, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos instalados. Para saber os consumos deste modelo, deverá visitar uma simulação no nosso configurador em www.lexus.pt	Devido à homologação WLTP, os valores dos consumos e emissões variam consoante os equipamentos instalados. Para saber os consumos deste modelo, deverá visitar uma simulação no nosso configurador em www.lexus.pt
EU6	EU6	130V, 190, 931, 99VR
		6
		4.9
		5.2
		158
		127
		136
		0.68
		0.1871
		0.0902
		-
		0.0714
		0.00009
Yes	Yes	No
P_Tank refilled by truck nozzle	P_Tank refilled by truck nozzle	-
EU6	EU6	EU6
70	70	70
12	12	12