Potências		Tabela de Motores WEG W22 IR3 Premium - SENAI Timbó - Prof. Anderson Wilvert											
		II Pólos			IV Pólos			VI Pólos			VIII Pólos		
CV	KW	η %	CosØ	lp/ln	η %	CosØ	lp/ln	η %	CosØ	lp/ln	η %	CosØ	lp/ln
0,16	0,12	62,0	0,68	6,6	66,0	0,68	4,8	64,0	0,59	3,4	59,5	0,49	2,8
0,25	0,18	65,6	0,75	6,0	69,5	0,70	5,0	67,5	0,59	3,2	64,0	0,62	3,4
0,33	0,25	69,5	0,80	5,9	73,4	0,66	5,5	69,0	0,59	3,3	68,0	0,63	3,7
0,50	0,37	73,4	0,83	5,8	78,2	0,70	5,1	75,3	0,75	4,3	72,0	0,60	4,2
0,75	0,55	76,8	0,83	6,3	79,0	0,66	5,3	79,5	0,74	4,9	74,0	0,60	4,4
1,0	0,75	80,5	0,84	6,6	83,0	0,82	7,3	82,5	0,70	5,6	75,5	0,60	4,1
1,5	1,10	84,0	0,83	8,4	84,0	0,80	7,4	87,5	0,68	6,5	78,5	0,61	4,6
2,0	1,50	85,5	0,85	7,8	86,5	0,80	7,7	86,5	0,71	6,1	84,0	0,70	5,3
3,0	2,20	86,5	0,85	7,8	87,5	0,80	7,4	87,0	0,71	6,3	85,5	0,73	6,5
4,0	3,00	88,5	0,82	8,2	89,5	0,77	9,1	89,5	0,72	7,2	86,5	0,72	6,8
5,0	3,70	88,5	0,86	8,2	89,5	0,77	8,3	89,5	0,71	7,5	86,5	0,72	6,5
6,0	4,50	88,5	0,87	7,6	89,5	0,80	7,0	89,5	0,72	6,7	86,5	0,69	5,1
7,5	5,50	89,5	0,83	8,2	91,0	0,78	7,3	91,0	0,73	7,5	86,5	0,71	5,0
10,0	7,50	90,2	0,87	8,1	91,7	0,84	8,2	91,0	0,73	7,3	89,5	0,71	5,0
12,5	9,00	91,0	0,89	8,1	92,4	0,84	8,5	91,7	0,78	6,3	89,5	0,78	6,8
15,0	11,00	91,0	0,86	8,4	92,4	0,83	8,3	91,7	0,80	7,0	89,5	0,78	7,0
20,0	15,00	91,0	0,87	7,6	93,0	0,81	9,0	91,7	0,80	6,8	90,2	0,79	7,3
25,0	18,50	91,7	0,87	8,3	93,6	0,81	7,3	93,0	0,84	8,5	90,2	0,73	4,5
30,0	22,00	91,7	0,86	9,0	93,6	0,81	8,0	93,0	0,81	6,5	91,7	0,81	6,7
40,0	22,00	92,4	0,86	6,7	94,1	0,84	7,0	94,1	0,79	6,7	91,7	0,79	6,8
50,0	37,00	93,0	0,86	7,6	94,5	0,84	6,4	94,1	0,84	7,4	92,4	0,80	7,3
60,0	45,00	93,6	0,83	7,8	95,0	0,85	7,5	94,5	0,84	7,6	92,4	0,80	7,8
75,0	55,00	93,6	0,89	7,9	95,4	0,86	7,5	94,5	0,85	7,6	93,6	0,78	6,0
100,0	75,00	94,1	0,87	8,9	95,4	0,85	8,5	95,0	0,83	6,0	93,6	0,78	6,0
125,0	90,00	95,0	0,88	7,7	95,4	0,86	7,6	95,0	0,83	6,0	94,1	0,79	5,8
150,0	110,00	95,0	0,89	7,5	95,8	0,86	7,9	95,8	0,83	6,6	94,1	0,79	5,8
175,0	130,00	95,4	0,89	7,4	96,2	0,86	7,4	95,8	0,83	7,0	94,5	0,79	6,0
200,0	150,00	95,4	0,88	7,7	96,2	0,86	7,8	95,8	0,83	6,5	94,5	0,79	6,0

250,0	185,00	95,8	0,89	7,7	96,2	0,87	7,6	95,8	0,81	6,0	95,0	0,80	6,2
270,0	200,00	95,8	0,90	8,0	96,2	0,87	7,3	95,8	0,81	6,4	-	-	-
300,0	220,00	95,8	0,90	8,2	96,2	0,87	7,3	95,8	0,81	6,3	95,0	0,80	6,0
350,0	260,00	95,8	0,90	8,0	96,2	0,87	7,8	95,8	0,81	6,4	95,0	0,80	6,3
400,0	300,00	95,8	0,91	8,4	96,2	0,86	7,0	95,8	0,80	7,0	95,0	0,79	7,4
450,0	330,00	95,8	0,92	8,4	96,2	0,86	7,6	95,8	0,80	6,3	95,0	0,80	6,8
500,0	370,00	95,8	0,88	9,5	96,6	0,86	7,4	95,8	0,79	6,3	-	-	-
Considerando o Rendimento e o Fator de Potência à Plena Carga													