

Resumo de Aço e Concreto

Projeto: Edifício Residencial São Pedro

Ref.	Pavimento	Repetição	Aço CA50	CA50 +10%	Aço CA60	CA60 +10%	Concreto	Total Aço	Total Aço +10%	Taxa	Taxa +10%
1 Poço Elevador											
1		1,00	635,76	706,40	25,02	27,80	9,37	660,78	734,20	70,52	78,36
2 Subsolo											
2.1		1,00	2342,34	2602,60	79,92	88,80	7,10	2422,26	2691,40	341,16	379,07
2.2		1,00	785,52	872,80	206,46	229,40	18,16	991,98	1102,20	54,62	60,69
2.3		1,00	4427,46	4919,40	0,00	0,00	76,47	4427,46	4919,40	57,90	64,33
3 Térreo											
3		1,00	243,81	270,90	8,19	9,10	5,56	252,00	280,00	45,32	50,36
3.1		1,00	4468,59	4965,10	309,15	343,50	23,32	4777,74	5308,60	204,88	227,64
3.2A		1,00	1773,45	1970,50	202,14	224,60	18,50	1975,59	2195,10	106,79	118,65
3.2B		1,00	1512,18	1680,20	230,22	255,80	18,49	1742,40	1936,00	94,23	104,71
4 Tipo 1											
4.1		1,00	4160,52	4622,80	178,74	198,60	16,92	4339,26	4821,40	256,46	284,95
4.2		1,00	1811,07	2012,30	150,84	167,60	15,23	1961,91	2179,90	128,82	143,13
4.3A		1,00	833,40	926,00	112,50	125,00	24,58	945,90	1051,00	38,48	42,76
4.3B		1,00	1063,53	1181,70	0,00	0,00	24,58	1063,53	1181,70	43,27	48,08
5 Tipo 2 ao 7											
5.1A		1,00	1025,19	1139,10	305,73	339,70	17,63	1330,92	1478,80	75,49	83,88
5.1B		1,00	1192,86	1325,40	266,49	296,10	15,03	1459,35	1621,50	97,10	107,88
5.1C		1,00	1424,43	1582,70	272,70	303,00	15,12	1697,13	1885,70	112,24	124,72
5.1D		1,00	1118,79	1243,10	353,43	392,70	18,23	1472,22	1635,80	80,76	89,73
5.1E		1,00	895,59	995,10	214,20	238,00	10,37	1109,79	1233,10	107,02	118,91
5.2		6,00	1694,07	1882,30	176,58	196,20	88,74	11223,90	12471,00	126,48	140,53
5.3A		6,00	833,40	926,00	104,31	115,90	122,40	5626,26	6251,40	45,97	51,07
5.3B		6,00	1063,53	1181,70	0,00	0,00	122,40	6381,18	7090,20	52,13	57,93
6 Tipo 8 ao 14											
6.1A		1,00	802,62	891,80	366,21	406,90	20,56	1168,83	1298,70	56,85	63,17
6.1B		1,00	693,99	771,10	323,37	359,30	17,54	1017,36	1130,40	58,00	64,45
6.1C		1,00	769,05	854,50	338,58	376,20	17,64	1107,63	1230,70	62,79	69,77
6.1D		1,00	877,68	975,20	414,45	460,50	21,27	1292,13	1435,70	60,75	67,50
6.1E		1,00	509,49	566,10	255,60	284,00	12,10	765,09	850,10	63,23	70,26
6.2		7,00	1300,68	1445,20	158,49	176,10	103,53	10214,19	11349,10	98,66	109,62
7 Cobertura											
7.1		1,00	679,86	755,40	247,59	275,10	12,73	927,45	1030,50	72,86	80,95
7.2		1,00	841,05	934,50	154,26	171,40	14,79	995,31	1105,90	67,30	74,77
7.3A		1,00	833,40	926,00	104,31	115,90	20,40	937,71	1041,90	45,97	51,07
7.3B		1,00	970,38	1078,20	0,00	0,00	20,40	970,38	1078,20	47,57	52,85
8 Barrilete											
8		1,00	422,19	469,10	122,40	136,00	9,48	544,59	605,10	57,45	63,83
9 Piso Reservatório											
9		1,00	632,61	702,90	121,05	134,50	14,49	753,66	837,40	52,01	57,79
10 Topo Reservatório											
10		1,00	386,46	429,40	83,70	93,00	9,40	470,16	522,40	50,02	55,57
E Escadas											
E1		1,00	120,60	134,00	0,00	0,00	0,86	120,60	134,00	140,23	155,81
E2		1,00	124,65	138,50	0,00	0,00	1,10	124,65	138,50	113,32	125,91
E3		15,00	121,32	134,80	0,00	0,00	12,90	1819,80	2022,00	141,07	156,74
TOTAL GERAL							964,49	77271,30	85857,00	80,12	89,02

