

Anexo 5.6 - População Residente até 30 minutos, 1 e 2 horas de viagem a partir de cada sede de concelho da Região Norte em 1960, 1981, 1998 e com a conclusão do PRN 2000\*

Concelho	1960			1981			1998			"PRN 2000"		
	30 min.	1 hora	2 horas	30 min.	1 hora	2 horas	30 min.	1 hora	2 horas	30 min.	1 hora	2 horas
AROUCA	26378	122722	1698632	48120	393099	2912244	48890	693570	3905720	48890	1176860	4095270
CASTELO PAIVA	67680	295257	2053401	17026	811752	3108271	16510	1692920	3954670	16510	1906400	4241410
ESPINHO	614589	1140947	2377084	893959	1736992	3212898	1383410	2863310	4274680	1383410	3232420	4471530
FEIRA	220475	1047606	2372110	844506	1463460	3361569	1376330	2952700	4360680	1521900	3367390	4505080
OLIVEIRA AZEMEIS	241050	956406	2360792	305985	1481328	3247800	376980	2318700	4294620	1049030	3166430	4491490
S.JOAO MADEIRA	220475	1109258	2418422	564725	1512360	3430924	915680	2720770	4278590	1421260	3263240	4511970
VALE DE CAMBRA	176148	811502	2105269	250699	1423555	3187755	276640	1712370	4130990	299160	2272680	4336440
AMARES	174072	662643	2136704	235536	916702	2762323	244580	2002740	3711360	361960	2506250	4028710
BARCELOS	278365	841630	2258040	364405	1141770	2878358	565250	2528100	3759870	1004130	2845100	4282260
BRAGA	451805	982456	2284252	564714	1219730	2977971	786470	2774210	3959070	1025990	2895150	4325050
CABECEIRAS BASTO	21141	153905	1087465	18997	237977	1927250	16120	544180	3239250	65830	1562740	4024910
CELORICO BASTO	34720	225631	1933423	86734	536404	2626585	30570	776760	3641710	30570	902200	3936040
ESPOSENDE	270747	783493	2233648	332084	996313	2823090	357630	2494230	3903560	950300	2954390	4277610
FAFE	198949	662495	2216491	240802	1014951	2963358	394200	2219610	3917180	726550	2781550	4355290
GUIMARAES	291887	861874	2425052	587356	1705544	3109641	767070	2749680	4016930	977160	3085730	4397350
POVOA LANHOSO	150736	574543	2030324	372364	888050	2885072	368830	2033640	3788350	368830	2455080	4060910
TERRAS DE BOURO	11762	163801	1073967	71041	681728	2533060	71860	579090	3222190	71860	881300	3447000
VIEIRA MINHO	40953	214133	1965151	55501	551093	2613380	37950	931360	3451180	37950	962990	3631540
V.NOVA FAMALICAO	385172	1578972	2334999	776523	2167893	3077800	1322570	2960480	4139750	1866770	3023370	4350670
VILA VERDE	152039	681566	2166836	306557	944197	2730470	377960	2404300	3687800	377960	2553850	4063570
ALFANDEGA FE	9672	40247	200019	7925	104476	370174	25040	142600	781990	63280	213770	2422320
BRAGANCA	37553	90329	189205	35380	73130	258833	51050	100330	627300	51050	106170	680650
CARRAZEDA ANSIAE	26174	98338	370606	21139	76789	458105	17380	100330	601040	17380	195900	3001850
FREIXO ESPADA CI	7288	45600	178642	5717	54395	246304	4630	51080	267090	4630	57970	750260
MACEDO CAVALEIRO	56111	93664	421780	21608	144917	412292	81750	168950	1873400	81750	191220	2228960
MIRANDA DO DOURO	18972	31754	58613	9948	33788	110167	14060	25480	121730	14060	32050	291190
MIRANDELA	56111	126633	492679	54945	114135	470541	71300	265380	2818890	71300	314880	3441770
MOGADOURO	19571	26859	128486	15340	52613	245481	11420	55150	280650	17990	114800	809080
TORRE MONCORVO	34950	90462	318523	24925	57250	419613	18140	106990	704310	33390	196910	2521580
VILA FLOR	26174	100708	451525	21139	149388	524583	17380	120280	891880	40840	239230	3498640
VIMIOSO	12782	31754	69307	8500	18448	143722	14060	25480	225460	14060	76530	280410
VINHAI	26577	64130	211468	16142	77588	248934	11560	84290	325110	11560	84290	379170
V.NOVA FOZ COA	34950	77386	431798	33889	88180	596503	25030	142180	979550	31600	212830	2391590
AMARANTE	125988	528480	2306116	201749	804527	3081719	558470	2616130	4198000	627250	2909220	4496940
BAIAO	28864	259204	1844509	156682	492082	2905504	135540	1675430	3890140	135540	1973690	4305280
FELGUEIRAS	274719	730581	2387415	464825	1086689	3086071	566030	2415900	3991680	802510	2993750	4431330
GONDOMAR	723340	1317837	2384405	966861	1786859	3141307	1340740	2971960	4263070	1406780	3143010	4512360
LOUSADA	187691	1332314	2413425	258566	1782629	3135913	531930	2514740	4176870	796100	2944360	4427800
MALA	968970	1551641	2436775	1231253	2104670	3157809	1775710	3046420	4245560	2129120	3213400	4463250
MARCO CANAVESES	180405	436503	2283748	256688	727322	2978467	402450	2335390	4127390	504030	2728440	4397370
MATOSINHOS	772146	1260220	2370009	1063672	1815511	3132242	1691120	3145740	4271600	1840770	3262180	4534040
PACOS DE FERREIR	176002	1526859	2436208	368267	2115824	3135698	700490	2749530	4103520	1873530	3105230	4447640
PARÉDES	221366	1253064	2417921	368931	1792367	3207459	1434270	2960410	4389010	1660290	3168420	4491800
PENAFIEL	211585	1281928	2299622	368931	1846992	3196197	1434270	2830990	4377240	1546660	3200510	4505950

(continua)

Concelho	1960			1981			1998			"PRN 2000"		
	30 min.	1 hora	2 horas	30 min.	1 hora	2 horas	30 min.	1 hora	2 horas	30 min.	1 hora	2 horas
PORTO	746424	1338241	2462472	1108801	1981405	3227950	1652490	3179160	4303630	1878350	3264180	4512360
POVOA DO VARZIM	166859	1270942	2269228	253810	1812053	2987579	536300	2660630	4035010	1535410	2967320	4321870
SANTO TIRSO	237560	1554233	2360011	533549	2109162	3166713	1467820	2941250	4148260	1911300	3035280	4397750
VALONGO	816652	1293280	2391299	1232990	2099149	3218518	1767860	3166780	4346790	1908040	3263880	4542310
VILA DO CONDE	257876	1294026	2254342	471987	1844462	3018962	957620	2718710	4112730	1380400	3035880	4352490
V.NOVA DE GAIA	746424	1338241	2479950	1125245	1851472	3378171	1585500	3151190	4287190	1905690	3240420	4482290
ARCOS DE VALDEVE	97983	350776	1114438	144695	562309	2434785	128190	869260	3319020	128190	1157150	3536820
CAMINHA	103038	228499	1525340	105558	330838	2097922	125310	595960	3118150	201150	1100440	3615660
MELGACO	18211	61841	320004	37045	102126	578192	31560	148960	2502520	31560	165390	2600170
MONCAO	43630	159449	535964	50993	175805	971724	56180	478290	3024590	56180	562550	3131810
PAREDES DE COURA	25916	184217	805725	94930	301246	1306583	9980	681520	3156470	78810	713150	3348560
PONTE DA BARCA	97983	367621	1142385	133384	540397	2457456	128190	1032790	3338220	128190	1307500	3582510
PONTE DE LIMA	173303	474123	1924434	225704	593598	2434785	459190	2381390	3680210	517230	2548100	3997050
VALENCA	54660	104445	704464	46413	256814	832002	106450	1000950	3338220	116430	1147900	3454190
VIANA DO CASTELO	158953	568636	1878554	169341	747256	2593169	176530	1794010	3613620	360590	2449040	4114180
V.NOVA CERVEIRA	58841	204533	803627	49808	242815	1154122	106450	802000	3217860	200690	1125310	3524610
ALIJO	23511	161049	626954	18846	165906	707593	29950	157850	2708820	29950	182960	3376550
BOTICAS	14481	129846	356438	54656	94180	612994	61970	100080	1095100	61970	162720	3025540
CHAVES	57243	131102	409552	54656	120246	448718	47820	131230	988980	64250	514160	3778270
MESAO FRIO	43340	296151	1274726	118598	493653	2600681	107140	1418420	3871960	264550	2151850	4493620
MONDIM DE BASTO	34720	147466	1127308	32575	257390	2480373	30570	498730	3524020	30570	555390	3756500
MONTALEGRE	32728	47209	230523	19403	74059	368360	21740	61970	496770	21740	61970	1280180
MURCA	10364	149857	590064	8518	158500	662737	100600	364700	3502420	125710	431240	4003440
PESO DA REGUA	91819	266939	1063757	129280	276690	2393990	131660	389640	3701430	207510	1099170	4594350
RIBEIRA DE PENHA	13309	59844	692120	30917	129509	1177426	24500	167420	2706150	24500	471320	3754550
SABROSA	60676	182625	701098	56070	155961	1092915	76470	400950	3493790	76470	482140	3927050
S.MARTA PENAGUIA	127433	229238	1014468	119854	254937	1579186	107640	594140	3844790	123150	858320	4485550
VALPACOS	33984	121139	436846	54945	176936	438477	45810	155790	1003990	45810	155790	2336110
V. POUCA AGUIAR	25394	218260	709388	30917	225264	1008120	71020	260670	3260500	118270	861040	4145240
VILA REAL	73958	211764	1103452	89736	269195	1571740	166980	1491620	3901160	202060	1795770	4335010
ARMAMAR	34793	165709	910346	44707	181182	1151072	42450	171200	2458230	42450	257830	3820470
CINFAES	29757	143297	1628241	65413	273742	2732754	22560	218260	3490610	22560	276600	3982910
LAMEGO	83081	190740	1025701	75867	187888	1269652	71290	283570	3446180	152950	867770	4599850
MOIMENTA BEIRA	15272	156440	781179	52807	178091	852926	44620	173550	1387390	80310	300840	4077890
PENEDONO	6792	72933	577045	11688	85584	739775	17360	87070	838160	17360	109250	1409250
RESENDE	20226	118117	1311328	40975	134905	2286754	13060	168600	3074320	13060	230630	3777420
S.JOAO PESQUEIRA	15124	82348	430520	10219	93512	660911	9520	90170	1392970	9520	90170	2666550
SERNANCELHE	20415	100144	750570	31782	166915	767535	29470	247330	1304810	40250	352840	3680460
TABUAÇO	11640	114366	604935	8521	205592	1033073	7650	185650	2396430	7650	197700	3304920
TAROUCÁ	47165	117936	707511	55010	154573	1269083	73850	188710	2856880	83580	420470	4531310

\* Considerando aqui os valores de população de 1998

Fonte: Tratamento próprio em Indiviu