



NOTAS GERAIS

1 - DESENHOS DE REFERÊNCIA

PROJETO DE ARQUITETURA FORNECIDO PELO ARQUITETO

2 - MATERIAIS:

CONCRETO $f_{ck}=30\text{MPa}$ (Fator A/C $\leq 0,55$)

AÇO $f_{yk}=500\text{MPa}$

3 - DIMENSÕES:

COTAS EM METROS

NÍVEIS EM METROS

4 - CONVENÇÕES

CONCRETO ESTRUTURAL

PILARES QUE NASCEM

PILARES QUE CONTINUAM

PILARES QUE MORREM

TIRANTE

5 - QUANTITATIVOS

6 - OBSERVAÇÕES:

6.1 - não fazer furos na laje ou vigas sem prévia consulta

6.2 - todos os pilares tem seção indicada

6.3 - o nível indicado corresponde à laje em asso

6.4 - face revestida da laje +5cm

6.5 - cobrimento das armaduras:
lajes = 2,0cm, vigas = 2,5cm,
pilares = 3,0cm

6.6 - carregamentos adotados nas lajes:
revestimento 1,35 kN/m²
carga acidental 2,00 kN/m²
paredes divisórias 15cm 2,00 kN/m

6.7 - recomendamos a execução de proteção térmica na laje de cobertura.

Dimensão	Rev. 01	Rev. 02	Rev. 03	Rev. 04	Rev. 05	Rev. 06	Rev. 07	Rev. 08	Rev. 09	Rev. 10	Rev. 11	Rev. 12	Rev. 13	Rev. 14	Rev. 15	Rev. 16	Rev. 17	Rev. 18	Rev. 19	Rev. 20	Rev. 21	Rev. 22	Rev. 23	Rev. 24	Rev. 25	Rev. 26	Rev. 27	Rev. 28	Rev. 29	Rev. 30	Rev. 31	Rev. 32	Rev. 33	Rev. 34	Rev. 35	Rev. 36	Rev. 37	Rev. 38	Rev. 39	Rev. 40	Rev. 41	Rev. 42	Rev. 43	Rev. 44	Rev. 45	Rev. 46	Rev. 47	Rev. 48	Rev. 49	Rev. 50	Rev. 51	Rev. 52	Rev. 53	Rev. 54	Rev. 55	Rev. 56	Rev. 57	Rev. 58	Rev. 59	Rev. 60	Rev. 61	Rev. 62	Rev. 63	Rev. 64	Rev. 65	Rev. 66	Rev. 67	Rev. 68	Rev. 69	Rev. 70	Rev. 71	Rev. 72	Rev. 73	Rev. 74	Rev. 75	Rev. 76	Rev. 77	Rev. 78	Rev. 79	Rev. 80	Rev. 81	Rev. 82	Rev. 83	Rev. 84	Rev. 85	Rev. 86	Rev. 87	Rev. 88	Rev. 89	Rev. 90	Rev. 91	Rev. 92	Rev. 93	Rev. 94	Rev. 95	Rev. 96	Rev. 97	Rev. 98	Rev. 99	Rev. 100	Rev. 101	Rev. 102	Rev. 103	Rev. 104	Rev. 105	Rev. 106	Rev. 107	Rev. 108	Rev. 109	Rev. 110	Rev. 111	Rev. 112	Rev. 113	Rev. 114	Rev. 115	Rev. 116	Rev. 117	Rev. 118	Rev. 119	Rev. 120	Rev. 121	Rev. 122	Rev. 123	Rev. 124	Rev. 125	Rev. 126	Rev. 127	Rev. 128	Rev. 129	Rev. 130	Rev. 131	Rev. 132	Rev. 133	Rev. 134	Rev. 135	Rev. 136	Rev. 137	Rev. 138	Rev. 139	Rev. 140	Rev. 141	Rev. 142	Rev. 143	Rev. 144	Rev. 145	Rev. 146	Rev. 147	Rev. 148	Rev. 149	Rev. 150	Rev. 151	Rev. 152	Rev. 153	Rev. 154	Rev. 155	Rev. 156	Rev. 157	Rev. 158	Rev. 159	Rev. 160	Rev. 161	Rev. 162	Rev. 163	Rev. 164	Rev. 165	Rev. 166	Rev. 167	Rev. 168	Rev. 169	Rev. 170	Rev. 171	Rev. 172	Rev. 173	Rev. 174	Rev. 175	Rev. 176	Rev. 177	Rev. 178	Rev. 179	Rev. 180	Rev. 181	Rev. 182	Rev. 183	Rev. 184	Rev. 185	Rev. 186	Rev. 187	Rev. 188	Rev. 189	Rev. 190	Rev. 191	Rev. 192	Rev. 193	Rev. 194	Rev. 195	Rev. 196	Rev. 197	Rev. 198	Rev. 199	Rev. 200	Rev. 201	Rev. 202	Rev. 203	Rev. 204	Rev. 205	Rev. 206	Rev. 207	Rev. 208	Rev. 209	Rev. 210	Rev. 211	Rev. 212	Rev. 213	Rev. 214	Rev. 215	Rev. 216	Rev. 217	Rev. 218	Rev. 219	Rev. 220	Rev. 221	Rev. 222	Rev. 223	Rev. 224	Rev. 225	Rev. 226	Rev. 227	Rev. 228	Rev. 229	Rev. 230	Rev. 231	Rev. 232	Rev. 233	Rev. 234	Rev. 235	Rev. 236	Rev. 237	Rev. 238	Rev. 239	Rev. 240	Rev. 241	Rev. 242	Rev. 243	Rev. 244	Rev. 245	Rev. 246	Rev. 247	Rev. 248	Rev. 249	Rev. 250	Rev. 251	Rev. 252	Rev. 253	Rev. 254	Rev. 255	Rev. 256	Rev. 257	Rev. 258	Rev. 259	Rev. 260	Rev. 261	Rev. 262	Rev. 263	Rev. 264	Rev. 265	Rev. 266	Rev. 267	Rev. 268	Rev. 269	Rev. 270	Rev. 271	Rev. 272	Rev. 273	Rev. 274	Rev. 275	Rev. 276	Rev. 277	Rev. 278	Rev. 279	Rev. 280	Rev. 281	Rev. 282	Rev. 283	Rev. 284	Rev. 285	Rev. 286	Rev. 287	Rev. 288	Rev. 289	Rev. 290	Rev. 291	Rev. 292	Rev. 293	Rev. 294	Rev. 295	Rev. 296	Rev. 297	Rev. 298	Rev. 299	Rev. 300	Rev. 301	Rev. 302	Rev. 303	Rev. 304	Rev. 305	Rev. 306	Rev. 307	Rev. 308	Rev. 309	Rev. 310	Rev. 311	Rev. 312	Rev. 313	Rev. 314	Rev. 315	Rev. 316	Rev. 317	Rev. 318	Rev. 319	Rev. 320	Rev. 321	Rev. 322	Rev. 323	Rev. 324	Rev. 325	Rev. 326	Rev. 327	Rev. 328	Rev. 329	Rev. 330	Rev. 331	Rev. 332	Rev. 333	Rev. 334	Rev. 335	Rev. 336	Rev. 337	Rev. 338	Rev. 339	Rev. 340	Rev. 341	Rev. 342	Rev. 343	Rev. 344	Rev. 345	Rev. 346	Rev. 347	Rev. 348	Rev. 349	Rev. 350	Rev. 351	Rev. 352	Rev. 353	Rev. 354	Rev. 355	Rev. 356	Rev. 357	Rev. 358	Rev. 359	Rev. 360	Rev. 361	Rev. 362	Rev. 363	Rev. 364	Rev. 365	Rev. 366	Rev. 367	Rev. 368	Rev. 369	Rev. 370	Rev. 371	Rev. 372	Rev. 373	Rev. 374	Rev. 375	Rev. 376	Rev. 377	Rev. 378	Rev. 379	Rev. 380	Rev. 381	Rev. 382	Rev. 383	Rev. 384	Rev. 385	Rev. 386	Rev. 387	Rev. 388	Rev. 389	Rev. 390	Rev. 391	Rev. 392	Rev. 393	Rev. 394	Rev. 395	Rev. 396	Rev. 397	Rev. 398	Rev. 399	Rev. 400	Rev. 401	Rev. 402	Rev. 403	Rev. 404	Rev. 405	Rev. 406	Rev. 407	Rev. 408	Rev. 409	Rev. 410	Rev. 411	Rev. 412	Rev. 413	Rev. 414	Rev. 415	Rev. 416	Rev. 417	Rev. 418	Rev. 419	Rev. 420	Rev. 421	Rev. 422	Rev. 423	Rev. 424	Rev. 425	Rev. 426	Rev. 427	Rev. 428	Rev. 429	Rev. 430	Rev. 431	Rev. 432	Rev. 433	Rev. 434	Rev. 435	Rev. 436	Rev. 437	Rev. 438	Rev. 439	Rev. 440	Rev. 441	Rev. 442	Rev. 443	Rev. 444	Rev. 445	Rev. 446	Rev. 447	Rev. 448	Rev. 449	Rev. 450	Rev. 451	Rev. 452	Rev. 453	Rev. 454	Rev. 455	Rev. 456	Rev. 457	Rev. 458	Rev. 459	Rev. 460	Rev. 461	Rev. 462	Rev. 463	Rev. 464	Rev. 465	Rev. 466	Rev. 467	Rev. 468	Rev. 469	Rev. 470	Rev. 471	Rev. 472	Rev. 473	Rev. 474	Rev. 475	Rev. 476	Rev. 477	Rev. 478	Rev. 479	Rev. 480	Rev. 481	Rev. 482	Rev. 483	Rev. 484	Rev. 485	Rev. 486	Rev. 487	Rev. 488	Rev. 489	Rev. 490	Rev. 491	Rev. 492	Rev. 493	Rev. 494	Rev. 495	Rev. 496	Rev. 497	Rev. 498	Rev. 499	Rev. 500	Rev. 501	Rev. 502	Rev. 503	Rev. 504	Rev. 505	Rev. 506	Rev. 507	Rev. 508	Rev. 509	Rev. 510	Rev. 511	Rev. 512	Rev. 513	Rev. 514	Rev. 515	Rev. 516	Rev. 517	Rev. 518	Rev. 519	Rev. 520	Rev. 521	Rev. 522	Rev. 523	Rev. 524	Rev. 525	Rev. 526	Rev. 527	Rev. 528	Rev. 529	Rev. 530	Rev. 531	Rev. 532	Rev. 533	Rev. 534	Rev. 535	Rev. 536	Rev. 537	Rev. 538	Rev. 539	Rev. 540	Rev. 541	Rev. 542	Rev. 543	Rev. 544	Rev. 545	Rev. 546	Rev. 547	Rev. 548	Rev. 549	Rev. 550	Rev. 551	Rev. 552	Rev. 553	Rev. 554	Rev. 555	Rev. 556	Rev. 557	Rev. 558	Rev. 559	Rev. 560	Rev. 561	Rev. 562	Rev. 563	Rev. 564	Rev. 565	Rev. 566	Rev. 567	Rev. 568	Rev. 569	Rev. 570	Rev. 571	Rev. 572	Rev. 573	Rev. 574	Rev. 575	Rev. 576	Rev. 577	Rev. 578	Rev. 579	Rev. 580	Rev. 581	Rev. 582	Rev. 583	Rev. 584	Rev. 585	Rev. 586	Rev. 587	Rev. 588	Rev. 589	Rev. 590	Rev. 591	Rev. 592	Rev. 593	Rev. 594	Rev. 595	Rev. 596	Rev. 597	Rev. 598	Rev. 599	Rev. 600	Rev. 601	Rev. 602	Rev. 603	Rev. 604	Rev. 605	Rev. 606	Rev. 607	Rev. 608	Rev. 609	Rev. 610	Rev. 611	Rev. 612	Rev. 613	Rev. 614	Rev. 615	Rev. 616	Rev. 617	Rev. 618	Rev. 619	Rev. 620	Rev. 621	Rev. 622	Rev. 623	Rev. 624	Rev. 625	Rev. 626	Rev. 627	Rev. 628	Rev. 629	Rev. 630	Rev. 631	Rev. 632	Rev. 633	Rev. 634	Rev. 635	Rev. 636	Rev. 637	Rev. 638	Rev. 639	Rev. 640	Rev. 641	Rev. 642	Rev. 643	Rev. 644	Rev. 645	Rev. 646	Rev. 647	Rev. 648	Rev. 649	Rev. 650	Rev. 651	Rev. 652	Rev. 653	Rev. 654	Rev. 655	Rev. 656	Rev. 657	Rev. 658	Rev. 659	Rev. 660	Rev. 661	Rev. 662	Rev. 663	Rev. 664	Rev. 665	Rev. 666	Rev. 667	Rev. 668	Rev. 669	Rev. 670	Rev. 671	Rev. 672	Rev. 673	Rev. 674	Rev. 675	Rev. 676	Rev. 677	Rev. 678	Rev. 679	Rev. 680	Rev. 681	Rev. 682	Rev. 683	Rev. 684	Rev. 685	Rev. 686	Rev. 687	Rev. 688	Rev. 689	Rev. 690	Rev. 691	Rev. 692	Rev. 693	Rev. 694	Rev. 695	Rev. 696	Rev. 697	Rev. 698	Rev. 699	Rev. 700	Rev. 701	Rev. 702	Rev. 703	Rev. 704	Rev. 705	Rev. 706	Rev. 707	Rev. 708	Rev. 709	Rev. 710	Rev. 711	Rev. 712	Rev. 713	Rev. 714	Rev. 715	Rev. 716	Rev. 717	Rev. 718	Rev. 719	Rev. 720	Rev. 721	Rev. 722	Rev. 723	Rev. 724	Rev. 725	Rev. 726	Rev. 727	Rev. 728	Rev. 729	Rev. 730	Rev. 731	Rev. 732	Rev. 733	Rev. 734	Rev. 735	Rev. 736	Rev. 737	Rev. 738	Rev. 739	Rev. 740	Rev. 741	Rev. 742	Rev. 743	Rev. 744	Rev. 745	Rev. 746	Rev. 747	Rev. 748	Rev. 749	Rev. 750	Rev. 751	Rev. 752	Rev. 753	Rev. 754	Rev. 755	Rev. 756	Rev. 757	Rev. 758	Rev. 759	Rev. 760	Rev. 761	Rev. 762	Rev. 763	Rev. 764	Rev. 765	Rev. 766	Rev. 767	Rev. 768	Rev. 769	Rev. 770	Rev. 771	Rev. 772	Rev. 773	Rev. 774	Rev. 775	Rev. 776	Rev. 777	Rev. 778	Rev. 779	Rev. 780	Rev. 781	Rev. 782	Rev. 783	Rev. 784	Rev. 785	Rev. 786	Rev. 787	Rev. 788	Rev. 789	Rev. 790	Rev. 791	Rev. 792	Rev. 793	Rev. 794	Rev. 795	Rev. 796	Rev. 797	Rev. 798	Rev. 799	Rev. 800	Rev. 801	Rev. 802	Rev. 803	Rev. 804	Rev. 805	Rev. 806	Rev. 807	Rev. 808	Rev. 809	Rev. 810	Rev. 811	Rev. 812	Rev. 813	Rev. 814	Rev. 815	Rev. 816	Rev. 817	Rev. 818	Rev. 819	Rev. 820	Rev. 821	Rev. 822	Rev. 823	Rev. 824	Rev. 825	Rev. 826	Rev. 827	Rev. 828	Rev. 829	Rev. 830	Rev. 831	Rev. 832	Rev. 833	Rev. 834	Rev. 835	Rev. 836	Rev. 837	Rev. 838	Rev. 839	Rev. 840	Rev. 841	Rev. 842	Rev. 843	Rev. 844	Rev. 845	Rev. 846	Rev. 847	Rev. 848	Rev. 849	Rev. 850	Rev. 851	Rev. 852	Rev. 853	Rev. 854	Rev. 855	Rev. 856	Rev. 857	Rev. 858	Rev. 859	Rev. 860	Rev. 861	Rev. 862	Rev. 863	Rev. 864	Rev. 865	Rev. 866	Rev. 867	Rev. 868	Rev. 869	Rev. 870	Rev. 871	Rev. 872	Rev. 873	Rev. 874	Rev. 875	Rev. 876	Rev. 877	Rev. 878	Rev. 879	Rev. 880	Rev. 881	Rev. 882	Rev. 883	Rev. 884	Rev. 885	Rev. 886	Rev. 887	Rev. 888	Rev. 889	Rev. 890	Rev. 891	Rev. 892	Rev. 893	Rev. 894	Rev. 895	Rev. 896	Rev. 897	Rev. 898	Rev. 899	Rev. 900	Rev. 901	Rev. 902	Rev. 903	Rev. 904	Rev. 905	Rev. 906	Rev. 907	Rev. 908	Rev. 909	Rev. 910	Rev. 911	Rev. 912	Rev. 913	Rev. 914	Rev. 915	Rev. 916	Rev. 917	Rev. 918	Rev. 919	Rev. 920	Rev. 921	Rev. 922	Rev. 923	Rev. 924	Rev. 925	Rev. 926	Rev. 927	Rev. 928	Rev. 929	Rev. 930	Rev. 931	Rev. 932	Rev. 933	Rev. 934	Rev. 935	Rev. 936	Rev. 937	Rev. 938	Rev. 939	Rev. 940	Rev. 941	Rev. 942	Rev. 943	Rev. 944	Rev. 945	Rev. 946	Rev. 947	Rev. 948	Rev. 949	Rev. 950	Rev. 951	Rev. 952	Rev. 953	Rev. 954	Rev. 955	Rev. 956	Rev. 957	Rev. 958	Rev. 959	Rev. 960	Rev. 961	Rev. 962	Rev. 963	Rev. 964	Rev. 965	Rev. 966	Rev. 967	Rev. 968	Rev. 969	Rev. 970	Rev. 971	Rev. 972	Rev. 973	Rev. 974	Rev. 975	Rev. 976	Rev. 977	Rev. 978	Rev. 979	Rev. 980	Rev. 981	Rev. 982	Rev. 983	Rev. 984	Rev. 985	Rev. 986	Rev. 987	Rev. 988	Rev. 989	Rev. 990	Rev. 991	Rev. 992	Rev. 993	Rev. 994	Rev. 995	Rev. 996	Rev. 997	Rev. 998	Rev. 999	Rev. 1000	Rev. 1001	Rev. 1002	Rev. 1003	Rev. 1004	Rev. 1005	Rev. 1006	Rev. 1007	Rev. 1008	Rev. 1009	Rev. 1010	Rev. 1011	Rev. 1012	Rev. 1013	Rev. 1014	Rev. 1015	Rev. 1016	Rev. 1017	Rev. 1018	Rev. 1019	Rev. 1020	Rev. 1021	Rev. 1022	Rev. 1023	Rev. 1024	Rev. 1025	Rev. 1026	Rev. 1027	Rev. 1028	Rev. 1029	Rev. 1030	Rev. 1031	Rev. 1032	Rev. 1033	Rev. 1034	Rev. 1035	Rev. 1036	Rev. 1037	Rev. 1038	Rev. 1039	Rev. 1040	Rev. 1041	Rev. 1042	Rev. 1043	Rev. 1044	Rev. 1045	Rev. 1046	Rev. 1047	Rev. 1048	Rev. 1049	Rev. 1050	Rev. 1051	Rev. 1052	Rev. 1053	Rev. 1054	Rev. 1055	Rev. 1056	Rev. 1057	Rev. 1058	Rev. 1059	Rev. 1060	Rev. 1061	Rev. 1062	Rev. 1063	Rev. 1064	Rev. 1065	Rev. 1066	Rev. 1067	Rev. 1068	Rev. 1069	Rev
----------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----