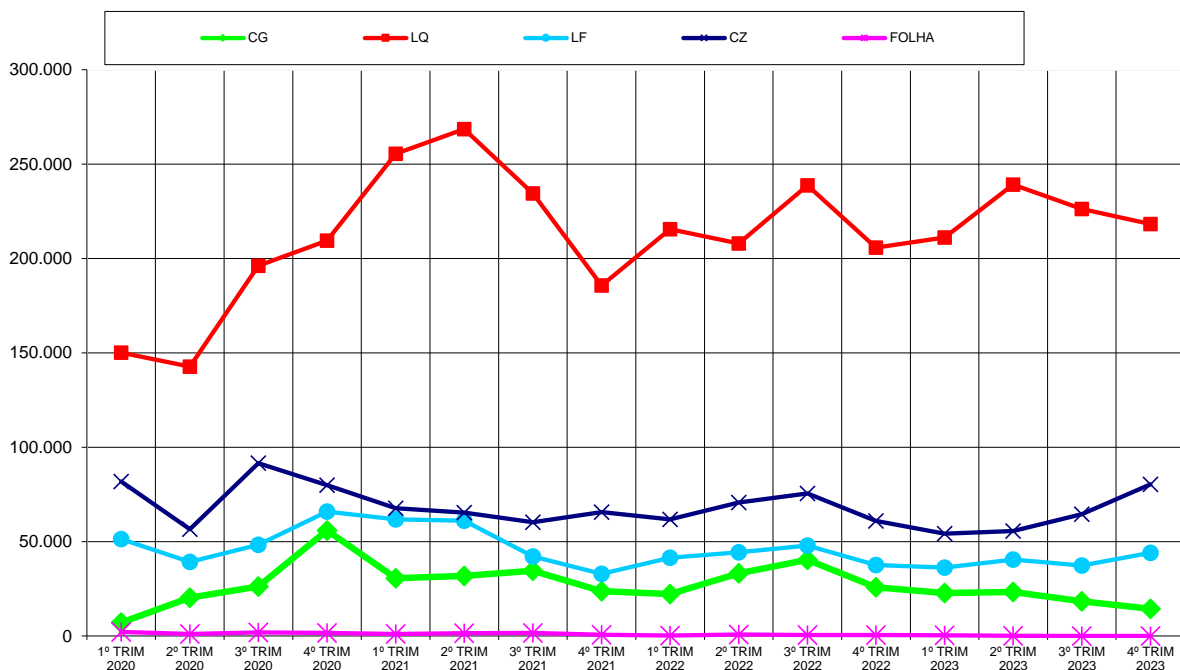


**EMBARQUE DE LAMINADOS PLANOS DE USINAS NACIONAIS DESTINADOS AO RS
 1º TRIMESTRE DE 2020 AO 4º TRIMESTRE DE 2023**



*Valores representados em ton
 *CG: Chapa grossa - LQ: Laminado a quente - LF: Laminado a frio - CZ: Chapa zincada

	1º TRIM 2020	2º TRIM 2020	3º TRIM 2020	4º TRIM 2020	1º TRIM 2021	2º TRIM 2021	3º TRIM 2021	4º TRIM 2021	1º TRIM 2022	2º TRIM 2022	3º TRIM 2022	4º TRIM 2022	1º TRIM 2023	2º TRIM 2023	3º TRIM 2023	4º TRIM 2023
CG	7.081	20.321	26.125	55.912	30.600	31.807	34.566	23.762	22.192	33.167	40.290	25.836	22.733	23.251	18.344	14.365
LQ	150.052	142.694	196.094	209.510	255.420	268.541	234.449	185.672	215.531	207.914	238.678	205.683	211.162	239.103	226.207	218.247
LF	51.333	39.189	48.359	65.882	61.748	61.043	42.094	32.913	41.498	44.256	47.939	37.658	36.174	40.532	37.265	44.003
CZ	81.868	56.574	91.524	79.943	67.646	65.392	60.292	65.618	61.827	70.643	75.528	60.988	54.186	55.626	64.522	80.252
FOLHA	2.133	1.001	1.811	1.541	1.081	1.509	1.563	684	243	761	564	488	399	25	0	0

TOTAL - TRI	292.467	259.779	363.913	412.788	416.495	428.292	372.964	308.649	341.290	356.741	402.999	330.653	324.654	358.537	346.338	356.866
TOTAL ANUAL	1.328.947				1.526.399				1.431.683				1.386.395			

COMPARATIVO %

TRIMESTRAL 2021 E 2022			
1º TRI 2022 - 1º TRI 2021	2º TRI 2022 - 2º TRI 2021	3º TRI 2022 - 3º TRI 2021	4º TRI 2022 - 4º TRI 2021
-18,06%	-16,71%	8%	7%

TRIMESTRAL 2022 E 2023			
1º TRI 2023 - 1º TRI 2022	2º TRI 2023 - 2º TRI 2022	3º TRI 2023 - 3º TRI 2022	4º TRI 2023 - 4º TRI 2022
-4,87%	0,50%	-14%	8%

ANUAL %		
2020 - 2021	2021 - 2022	2022 - 2023
15%	-6%	-3%