

**RUA SIEGFRIED GUNTHER FISCHER**  
**CÁLCULO DE VOLUMES**

ESTACA	ÁREA (m <sup>2</sup> )			DISTÂNCIAS	VOLUME (m <sup>3</sup> )		
	CORTE	ATERRO PISTA	ATERRO PASSEIO		CORTE	ATERRO PISTA	ATERRO PASSEIO
<b>0</b>	0,000	0,000	-		0,000	0,000	0,000
<b>0+19,387</b>	1,907	0,000	1,201	3,887	3,705	0,000	4,666
<b>1+19,484</b>	2,744	0,000	0,568	20,097	46,732	0,000	3,436
<b>2+19,520</b>	5,765	0,000	0,163	20,036	85,243	0,000	3,268
<b>3+19,496</b>	5,235	0,000	0,244	19,976	109,867	0,000	4,076
<b>4+19,428</b>	2,663	0,000	0,525	19,932	78,709	0,000	10,472
<b>5+18,512</b>	5,220	0,000	0,304	19,084	75,214	0,000	8,262
<b>6+18,513</b>	3,452	0,000	0,084	20,001	86,721	0,000	1,672
<b>7+18,514</b>	3,209	0,000	-	20,001	66,613	0,000	0,836
<b>8+18,843</b>	1,817	0,000	1,044	20,329	51,087	0,000	21,219
<b>9+18,484</b>	2,259	0,000	0,447	20,001	40,759	0,000	15,149
<b>10+18,484</b>	2,836	0,000	0,521	20,000	50,940	0,000	10,428
<b>11+18,484</b>	1,892	0,000	0,463	20,000	47,274	0,000	9,839
<b>12+12,295</b>	2,341	0,000	1,109	13,811	29,230	0,000	15,318
<b>TOTAL</b>					<b>772,10</b>	<b>0</b>	<b>108,64</b>

RUA 3086

**RUA 3086**  
**CÁLCULO DE VOLUMES**

ESTACA	ÁREA (m <sup>2</sup> )			DISTÂNCIAS	VOLUME (m <sup>3</sup> )		
	CORTE	ATERRO PISTA	ATERRO PASSEIO		CORTE	ATERRO PISTA	ATERRO PASSEIO
0	0,000	0,000	0,000	0,000		0,000	0,000
1	6,776			8,022	27,179	0,000	0,000
<b>TOTAL</b>					<b>27,18</b>	<b>0</b>	<b>0</b>