

**Suplemento 1.** Coeficientes de Correlação intraclasse, coeficientes de calibração e intervalo de confiança da regressão de calibração da medida referida de acordo com idade, atividade física e riscos cardiometabólicos, estratificado por sexo. São Paulo, Brasil, 2015.

		Homens					Mulheres					
		CCI*	Coeficientes de calibração			CCI*	Coeficientes de calibração					
			B <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	IC95%		B <sub>0</sub>	B <sub>1</sub>	IC95%			
Idade (anos)	12 a 17	Massa corporal	0,888	1,853	0,992	0,894	1,089	0,926	0,733	1,020	0,941	1,098
		Estatura	0,845	0,467	0,740	0,650	0,831	0,770	0,550	0,664	0,561	0,768
		IMC	0,841	1,372	0,909	0,796	1,023	0,882	0,735	0,972	0,873	1,070
	18 a 39	Massa corporal	0,902	-0,417	0,974	0,873	1,074	0,914	2,869	0,984	0,892	1,076
		Estatura	0,895	0,343	0,806	0,719	0,893	0,769	0,530	0,676	0,558	0,795
		IMC	0,816	1,644	0,898	0,760	1,036	0,893	2,438	0,916	0,818	1,013
	40 a 59	Massa corporal	0,966	-3,353	1,037	0,977	1,096	0,924	0,535	1,015	0,922	0,867
		Estatura	0,875	0,393	0,770	0,679	0,862	0,817	0,384	0,750	0,633	0,730
		IMC	0,927	-0,266	1,010	0,923	1,098	0,900	0,634	1,016	0,907	1,068
	60 +	Massa corporal	0,930	0,257	0,981	0,917	1,045	0,949	1,528	0,968	0,916	1,007
		Estatura	0,835	0,297	0,820	0,731	0,909	0,682	0,573	0,621	0,512	1,125
		IMC	0,892	0,411	0,979	0,897	1,061	0,890	3,558	0,891	0,816	0,966
Atividade Física – Lazer (min/sem)	<150	Massa corporal	0,946	-0,122	0,989	0,950	1,028	0,926	3,594	0,958	0,917	0,998
		Estatura	0,874	0,393	0,771	0,722	0,821	0,712	0,511	0,676	0,607	1,103
		IMC	0,912	-0,634	1,011	0,959	1,064	0,857	1,691	0,952	0,904	0,746
	≥150	Massa corporal	0,920	6,040	0,912	0,845	0,979	0,971	-1,627	1,045	0,988	0,859
		Estatura	0,835	0,493	0,718	0,636	0,799	0,850	0,387	0,752	0,646	0,999
		IMC	0,896	0,921	0,946	0,865	1,027	0,696	0,835	0,991	0,900	1,083
Estado nutricional	Sem excesso de peso	Massa corporal	0,878	11,359	0,784	0,728	0,840	0,897	5,731	0,889	0,825	0,952
		Estatura	0,879	0,405	0,768	0,713	0,822	0,808	0,424	0,738	0,660	0,816
		IMC	0,755	5,146	0,717	0,635	0,798	0,745	7,569	0,625	0,543	0,707
	Sobrepeso	Massa corporal	0,898	22,301	0,717	0,655	0,779	0,697	25,330	0,634	0,519	0,750
		Estatura	0,853	0,401	0,763	0,680	0,845	0,660	0,590	0,619	0,494	0,744
		IMC	0,772	12,624	0,534	0,456	0,612	0,587	17,190	0,377	0,285	0,470
	Obeso	Massa corporal	0,920	8,238	0,935	0,842	1,028	0,845	15,822	0,832	0,737	0,926
		Estatura	0,801	0,574	0,671	0,551	0,790	0,730	0,452	0,709	0,588	0,829
		IMC	0,753	7,210	0,790	0,626	0,955	0,740	12,006	0,667	0,556	0,777
Risco Cardiometabólico	Menos de 3 fatores	Massa corporal	0,909	6,631	0,886	0,840	0,932	0,949	2,086	0,976	0,937	1,014
		Estatura	0,871	0,427	0,753	0,705	0,802	0,729	0,564	0,645	0,574	0,993
		IMC	0,856	1,165	0,928	0,864	0,991	0,882	2,347	0,908	0,850	0,717
	3 ou mais fatores	Massa corporal	0,946	1,386	0,989	0,929	1,049	0,854	8,413	0,906	0,819	0,920
		Estatura	0,824	0,446	0,741	0,650	0,832	0,771	0,285	0,812	0,705	0,966
		IMC	0,906	0,558	0,983	0,901	1,065	0,848	4,903	0,868	0,781	0,955

\*p<0,001; CCI= Coeficientes de Correlação Intraclasse

**Suplemento 2.** Médias de IMC das medidas aferidas e calibradas de acordo com idade, atividade física, estado nutricional e riscos cardiometabólicos, estratificado por sexo. São Paulo, Brasil, 2015.

	<b>Homens</b>			<b>Mulheres</b>		
	Média aferida	Média calibrada	P	Média aferida	Média calibrada	P
<b>Idade (anos)</b>						
12 a 17	20,16	20,22	0,98	22,53	22,64	0,97
18 a 39	23,23	23,22	0,98	25,13	25,19	0,97
40 a 59	26,82	26,86	0,96	27,96	27,84	0,99
60 +	26,71	26,71	0,99	28,51	28,48	0,97
<b>Atividade Física – Lazer (min/sem)</b>						
<150 min/sem	25,05	25,09	0,92	26,24	26,28	0,93
≥150 min/sem	22,84	22,88	0,99	25,73	25,71	0,96
<b>Estado nutricional</b>						
Sem excesso de peso	20,68	20,71	0,95	20,86	20,88	0,97
Sobrepeso	26,68	26,74	0,98	26,95	26,98	0,93
Obesidade	32,00	31,98	0,95	33,48	33,46	0,95
<b>Riscos Cardiometabólicos</b>						
Menos de 3 fatores	22,56	22,59	0,93	23,63	23,69	0,99
3 ou mais fatores	28,71	28,82	0,99	30,64	20,60	0,98