

[illegible][illegible]

Fig. 1.

Technical drawing of a bridge structure, showing two views: a side elevation and a plan view.

Side Elevation:

- Structure: Bridge with a central pier and two spans.
- Pier: Labeled "4x1010 C=388", height "5.10m", width "4.0m".
- Spans: Labeled "Vada X" and "Vada Y".
- Dimensions: Total length "2.25m", pier width "4.0m", pier height "5.10m".
- Orientation: "C=388" indicates the direction of the bridge axis.

Plan View:

- Structure: Bridge from above, showing the central pier and two spans.
- Pier: Labeled "4x1010 C=388", width "4.0m".
- Spans: Labeled "Vada X" and "Vada Y".
- Dimensions: Total length "2.25m", pier width "4.0m".
- Orientation: "C=388" indicates the direction of the bridge axis.

Technical Details:

- Material: "C=388" (likely concrete or steel reinforcement).
- Dimensions: "4.0m" (width), "5.10m" (height), "2.25m" (length).
- Orientation: "C=388" (direction of the bridge axis).

Detalhamento dos pilares
Concreto: C25, em geral
Aço das barras: CA-50
Aço dos estribos: CA-60

P1=P2=P3=P5=P26=P27	P4=P11=P12=P15=P17=P20=P24=P25=P28	P6=P7=P21	P8=P9=P13=P14=P18	P10=P16=P22=B23	Cobertura	P19	Cobertura
<p>Ø10</p> <p>Arm. Long.: 4Ø10 (300) Estribos: Ø5 Intervalo (cm) Nº Espaço (cm) 0 a 300 20 15</p>	<p>Ø10</p> <p>Arm. Long.: 4Ø10 (300) Estribos: Ø5 Intervalo (cm) Nº Espaço (cm) 0 a 300 20 15</p>	<p>Ø10</p> <p>Arm. Long.: 4Ø10 (300) Estribos: Ø5 Intervalo (cm) Nº Espaço (cm) 0 a 300 25 12</p>	<p>Ø10</p> <p>Arm. Long.: 6Ø10 (360) Estribos: Ø5 Intervalo (cm) Nº Espaço (cm) 0 a 300 25 12</p>	<p>Ø10</p> <p>Arm. Long.: 6Ø10 (360) Estribos: Ø5 Intervalo (cm) Nº Espaço (cm) 0 a 300 25 12</p>	<p>Ø10</p> <p>Arm. Long.: 4Ø10 (390) Estribos: Ø5 Intervalo (cm) Nº Espaço (cm) 0 a 390 26 15</p>	<p>Ø10</p> <p>Arm. Long.: 4Ø10 (390) Estribos: Ø5 Intervalo (cm) Nº Espaço (cm) 0 a 390 26 15</p>	<p>Ø10</p> <p>Arm. Long.: 6Ø10 (360) Estribos: Ø5 Intervalo (cm) Nº Espaço (cm) 0 a 300 25 12</p>
Térreo	Térreo	Térreo	Térreo	Térreo	Fundação	Fundação	Fundação

Elemento	Pos/Diem Q ₁	Esquema	Comp tot	CA-50	CA-60	CA-65	CA-70	CA-75	CA-80	CA-85	CA-90	CA-95	CA-100	CA-105	CA-110	CA-115	CA-120	CA-125	CA-130	CA-135	CA-140	CA-145	CA-150	CA-155	CA-160	CA-165	CA-170	CA-175	CA-180	CA-185	CA-190	CA-195	CA-200	CA-205	CA-210	CA-215	CA-220	CA-225	CA-230	CA-235	CA-240	CA-245	CA-250	CA-255	CA-260	CA-265	CA-270	CA-275	CA-280	CA-285	CA-290	CA-295	CA-300	CA-305	CA-310	CA-315	CA-320	CA-325	CA-330	CA-335	CA-340	CA-345	CA-350	CA-355	CA-360	CA-365	CA-370	CA-375	CA-380	CA-385	CA-390	CA-395	CA-400	CA-405	CA-410	CA-415	CA-420	CA-425	CA-430	CA-435	CA-440	CA-445	CA-450	CA-455	CA-460	CA-465	CA-470	CA-475	CA-480	CA-485	CA-490	CA-495	CA-500	CA-505	CA-510	CA-515	CA-520	CA-525	CA-530	CA-535	CA-540	CA-545	CA-550	CA-555	CA-560	CA-565	CA-570	CA-575	CA-580	CA-585	CA-590	CA-595	CA-600	CA-605	CA-610	CA-615	CA-620	CA-625	CA-630	CA-635	CA-640	CA-645	CA-650	CA-655	CA-660	CA-665	CA-670	CA-675	CA-680	CA-685	CA-690	CA-695	CA-700	CA-705	CA-710	CA-715	CA-720	CA-725	CA-730	CA-735	CA-740	CA-745	CA-750	CA-755	CA-760	CA-765	CA-770	CA-775	CA-780	CA-785	CA-790	CA-795	CA-800	CA-805	CA-810	CA-815	CA-820	CA-825	CA-830	CA-835	CA-840	CA-845	CA-850	CA-855	CA-860	CA-865	CA-870	CA-875	CA-880	CA-885	CA-890	CA-895	CA-900	CA-905	CA-910	CA-915	CA-920	CA-925	CA-930	CA-935	CA-940	CA-945	CA-950	CA-955	CA-960	CA-965	CA-970	CA-975	CA-980	CA-985	CA-990	CA-995	CA-1000	CA-1005	CA-1010	CA-1015	CA-1020	CA-1025	CA-1030	CA-1035	CA-1040	CA-1045	CA-1050	CA-1055	CA-1060	CA-1065	CA-1070	CA-1075	CA-1080	CA-1085	CA-1090	CA-1095	CA-1100	CA-1105	CA-1110	CA-1115	CA-1120	CA-1125	CA-1130	CA-1135	CA-1140	CA-1145	CA-1150	CA-1155	CA-1160	CA-1165	CA-1170	CA-1175	CA-1180	CA-1185	CA-1190	CA-1195	CA-1200	CA-1205	CA-1210	CA-1215	CA-1220	CA-1225	CA-1230	CA-1235	CA-1240	CA-1245	CA-1250	CA-1255	CA-1260	CA-1265	CA-1270	CA-1275	CA-1280	CA-1285	CA-1290	CA-1295	CA-1300	CA-1305	CA-1310	CA-1315	CA-1320	CA-1325	CA-1330	CA-1335	CA-1340	CA-1345	CA-1350	CA-1355	CA-1360	CA-1365	CA-1370	CA-1375	CA-1380	CA-1385	CA-1390	CA-1395	CA-1400	CA-1405	CA-1410	CA-1415	CA-1420	CA-1425	CA-1430	CA-1435	CA-1440	CA-1445	CA-1450	CA-1455	CA-1460	CA-1465	CA-1470	CA-1475	CA-1480	CA-1485	CA-1490	CA-1495	CA-1500	CA-1505	CA-1510	CA-1515	CA-1520	CA-1525	CA-1530	CA-1535	CA-1540	CA-1545	CA-1550	CA-1555	CA-1560	CA-1565	CA-1570	CA-1575	CA-1580	CA-1585	CA-1590	CA-1595	CA-1600	CA-1605	CA-1610	CA-1615	CA-1620	CA-1625	CA-1630	CA-1635	CA-1640	CA-1645	CA-1650	CA-1655	CA-1660	CA-1665	CA-1670	CA-1675	CA-1680	CA-1685	CA-1690	CA-1695	CA-1700	CA-1705	CA-1710	CA-1715	CA-1720	CA-1725	CA-1730	CA-1735	CA-1740	CA-1745	CA-1750	CA-1755	CA-1760	CA-1765	CA-1770	CA-1775	CA-1780	CA-1785	CA-1790	CA-1795	CA-1800	CA-1805	CA-1810	CA-1815	CA-1820	CA-1825	CA-1830	CA-1835	CA-1840	CA-1845	CA-1850	CA-1855	CA-1860	CA-1865	CA-1870	CA-1875	CA-1880	CA-1885	CA-1890	CA-1895	CA-1900	CA-1905	CA-1910	CA-1915	CA-1920	CA-1925	CA-1930	CA-1935	CA-1940	CA-1945	CA-1950	CA-1955	CA-1960	CA-1965	CA-1970	CA-1975	CA-1980	CA-1985	CA-1990	CA-1995	CA-2000	CA-2005	CA-2010	CA-2015	CA-2020	CA-2025	CA-2030	CA-2035	CA-2040	CA-2045	CA-2050	CA-2055	CA-2060	CA-2065	CA-2070	CA-2075	CA-2080	CA-2085	CA-2090	CA-2095	CA-2100	CA-2105	CA-2110	CA-2115	CA-2120	CA-2125	CA-2130	CA-2135	CA-2140	CA-2145	CA-2150	CA-2155	CA-2160	CA-2165	CA-2170	CA-2175	CA-2180	CA-2185	CA-2190	CA-2195	CA-2200	CA-2205	CA-2210	CA-2215	CA-2220	CA-2225	CA-2230	CA-2235	CA-2240	CA-2245	CA-2250	CA-2255	CA-2260	CA-2265	CA-2270	CA-2275	CA-2280	CA-2285	CA-2290	CA-2295	CA-2300	CA-2305	CA-2310	CA-2315	CA-2320	CA-2325	CA-2330	CA-2335	CA-2340	CA-2345	CA-2350	CA-2355	CA-2360	CA-2365	CA-2370	CA-2375	CA-2380	CA-2385	CA-2390	CA-2395	CA-2400	CA-2405	CA-2410	CA-2415	CA-2420	CA-2425	CA-2430	CA-2435	CA-2440	CA-2445	CA-2450	CA-2455	CA-2460	CA-2465	CA-2470	CA-2475	CA-2480	CA-2485	CA-2490	CA-2495	CA-2500	CA-2505	CA-2510	CA-2515	CA-2520	CA-2525	CA-2530	CA-2535	CA-2540	CA-2545	CA-2550	CA-2555	CA-2560	CA-2565	CA-2570	CA-2575	CA-2580	CA-2585	CA-2590	CA-2595	CA-2600	CA-2605	CA-2610	CA-2615	CA-2620	CA-2625	CA-2630	CA-2635	CA-2640	CA-2645	CA-2650	CA-2655	CA-2660	CA-2665	CA-2670	CA-2675	CA-2680	CA-2685	CA-2690	CA-2695	CA-2700	CA-2705	CA-2710	CA-2715	CA-2720	CA-2725	CA-2730	CA-2735	CA-2740	CA-2745	CA-2750	CA-2755	CA-2760	CA-2765	CA-2770	CA-2775	CA-2780	CA-2785	CA-2790	CA-2795	CA-2800	CA-2805	CA-2810	CA-2815	CA-2820	CA-2825	CA-2830	CA-2835	CA-2840	CA-2845	CA-2850	CA-2855	CA-2860	CA-2865	CA-2870	CA-2875	CA-2880	CA-2885	CA-2890	CA-2895	CA-2900	CA-2905	CA-2910	CA-2915	CA-2920	CA-2925	CA-2930	CA-2935	CA-2940	CA-2945	CA-2950	CA-2955	CA-2960	CA-2965	CA-2970	CA-2975	CA-2980	CA-2985	CA-2990	CA-2995	CA-3000	CA-3005	CA-3010	CA-3015	CA-3020	CA-3025	CA-3030	CA-3035	CA-3040	CA-3045	CA-3050	CA-3055	CA-3060	CA-3065	CA-3070	CA-3075	CA-3080	CA-3085	CA-3090	CA-3095	CA-3100	CA-3105	CA-3110	CA-3115	CA-3120	CA-3125	CA-3130	CA-3135	CA-3140	CA-3145	CA-3150	CA-3155	CA-3160	CA-3165	CA-3170	CA-3175	CA-3180	CA-3185	CA-3190	CA-3195	CA-3200	CA-3205	CA-3210	CA-3215	CA-3220	CA-3225	CA-3230	CA-3235	CA-3240	CA-3245	CA-3250	CA-3255	CA-3260	CA-3265	CA-3270	CA-3275	CA-3280	CA-3285	CA-3290	CA-3295	CA-3300	CA-3305	CA-3310	CA-3315	CA-3320	CA-3325	CA-3330	CA-3335	CA-3340	CA-3345	CA-3350	CA-3355	CA-3360	CA-3365	CA-3370	CA-3375	CA-3380	CA-3385	CA-3390	CA-3395	CA-3400	CA-3405	CA-3410	CA-3415	CA-3420	CA-3425	CA-3430	CA-3435	CA-3440	CA-3445	CA-3450	CA-3455	CA-3460	CA-3465	CA-3470	CA-3475	CA-3480	CA-3485	CA-3490	CA-3495	CA-3500	CA-3505	CA-3510	CA-3515	CA-3520	CA-3525	CA-3530	CA-3535	CA-3540	CA-3545	CA-3550	CA-3555	CA-3560	CA-3565	CA-3570	CA-3575	CA-3580	CA-3585	CA-3590	CA-3595	CA-3600	CA-3605	CA-3610	CA-3615	CA-3620	CA-3625	CA-3630	CA-3635	CA-3640	CA-3645	CA-3650	CA-3655	CA-3660	CA-3665	CA-3670	CA-3675	CA-3680	CA-3685	CA-3690	CA-3695	CA-3700	CA-3705	CA-3710	CA-3715	CA-3720	CA-3725	CA-3730	CA-3735	CA-3740	CA-3745	CA-3750	CA-3755	CA-3760	CA-3765	CA-3770	CA-3775	CA-3780	CA-3785	CA-3790	CA-3795	CA-3800	CA-3805	CA-3810	CA-3815	CA-3820	CA-3825	CA-3830	CA-3835	CA-3840	CA-3845	CA-3850	CA-3855	CA-3860	CA-3865	CA-3870	CA-3875	CA-3880	CA-3885	CA-3890	CA-3895	CA-3900	CA-3905	CA-3910	CA-3915	CA-3920	CA-3925	CA-3930	CA-3935	CA-3940	CA-3945	CA-3950	CA-3955	CA-3960	CA-3965	CA-3970	CA-3975	CA-3980	CA-3985	CA-3990	CA-3995	CA-4000	CA-4005	CA-4010	CA-4015	CA-4020	CA-4025	CA-4030	CA-4035	CA-4040	CA-4045	CA-4050	CA-4055	CA-4060	CA-4065	CA-4070	CA-4075	CA-4080	CA-4085	CA-4090	CA-4095	CA-4100	CA-4105	CA-4110	CA-4115	CA-4120	CA-4125	CA-4130	CA-4135	CA-4140	CA-4145	CA-4150	CA-4155	CA-4160	CA-4165	CA-4170	CA-4175	CA-4180	CA-4185	CA-4190	CA-4195	CA-4200	CA-4205	CA-4210	CA-4215	CA-4220	CA-4225	CA-4230	CA-4235	CA-4240	CA-4245	CA-4250	CA-4255	CA-4260	CA-4265	CA-4270	CA-4275	CA-4280	CA-4285	CA-4290	CA-4295	CA-4300	CA-4305	CA-4310	CA-4315	CA-4320	CA-4325	CA-4330	CA-4335	CA-4340	CA-4345	CA-4350	CA-4355	CA-4360	CA-4365	CA-4370	CA-4375	CA-4380	CA-4385	CA-4390	CA-4395	CA-4400	CA-4405	CA-4410	CA-4415	CA-4420	CA-4425	CA-4430	CA-4435	CA-4440	CA-4445	CA-4450	CA-4455	CA-4460	CA-4465	CA-4470	CA-4475	CA-4480	CA-4485	CA-4490	CA-4495	CA-4500	CA-4505	CA-4510	CA-4515	CA-4520	CA-4525	CA-4530	CA-4535	CA-4540	CA-4545	CA-4550	CA-4555	CA-4560	CA-4565	CA-4570	CA-4575	CA-4580	CA-4585	CA-4590	CA-4595	CA-4600	CA-4605	CA-4610	CA-4615	CA-4620	CA-4625	CA-4630	CA-4635	CA-4640	CA-4645	CA-4650	CA-4655	CA-4660	CA-4665	CA-4670	CA-4675	CA-4680	CA-4685	CA-4690	CA-4695	CA-4700	CA-4705	CA-4710	CA-4715	CA-4720	CA-4725	CA-4730	CA-4735	CA-4740	CA-4745	CA-4750	CA-4755	CA-4760	CA-4765	CA-4770	CA-4775	CA-4780	CA-4785	CA-4790	CA-4795	CA-4800	CA-4805	CA-4810	CA-4815	CA-4820	CA-4825	CA-4830	CA-4835	CA-4840	CA-4845	CA-4850	CA-4855	CA-4860	CA-4865	CA-4870	CA-4875	CA-4880	CA-4885	CA-4890	CA-4895	CA-4900	CA-4905	CA-4910	CA-4915	CA-4920	CA-4925	CA-4930	CA-4935	CA-4940	CA-4945	CA-4950	CA-4955	CA-4960	CA-4965	CA-4970	CA-4975	CA-4980	CA-4985	CA-4990	CA-4995	CA-5000	CA-5005	CA-5010	CA-5015	CA-5020	CA-5025	CA-5030	CA-5035	CA-5040	CA-5045	CA-5050	CA-5055	CA-5060	CA-5065	CA-5070	CA-5075	CA-5080	CA-5085	CA-5090	CA-5095	CA-5100	CA-5105	CA-5110	CA-5115	CA-5120	CA-5125	CA-5130	CA-5135	CA-5140	CA-5145	CA-5150	CA-5155	CA-5160	CA-5165	CA-5170	CA-5175	CA-5180	CA-5185	CA-5190	CA-5195	CA-5200	CA-5205	CA-5210	CA-5215	CA-5220	CA-5225	CA-5230	CA-5235	CA-5240	CA-5245	CA-5250	CA-5255	CA-5260	CA-5265	CA-5270	CA-5275	CA-5280	CA-5285	CA-5290	CA-5295	CA-5300	CA-5305	CA-5310	CA-5315	CA-5320	CA-5325	CA-5330	CA-5335	CA-5340	CA-5345	CA-5350	CA-5355	CA-5360	CA-5365	CA-5370	CA-5375	CA-5380	CA-5385	CA-5390	CA-5395	CA-5400	CA-5405	CA-5410	CA-5415	CA-5420	CA-5425	CA-5430	CA-5435	CA-5440	CA-5445	CA-5450	CA-5455	CA-5460	CA-5465	CA-5470	CA-5475	CA-5480	CA-5485	CA-5490	CA-5495	CA-5500	CA-5505	CA-5510	CA-5515	CA-5520	CA-5525	CA-5530	CA-5535	CA-5540	CA-5545	CA-5550	CA-5555	CA-5560	CA-5565	CA-5570	CA-5575	CA-5580	CA-5585	CA-5590	CA-5595	CA-5600	CA-5605	CA-5610	CA-5615	CA-5620	CA-5625	CA-5630	CA-5635	CA-5640	CA-5645	CA-5650	CA-5655	CA-5660	CA-5665	CA-5670	CA-5675	CA-5680	CA-5685	CA-5690	CA-5695	CA-5700	CA-5705	CA-5710	CA-5715	CA-5720	CA-5725	CA-5730	CA-5735	CA-5740	CA-5745	CA-5750
----------	-------------------------	---------	----------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

P.M.B.M.		SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO	
PROJETO ESTRUTURAL		FOLHA: 6/19	
DESCRIÇÃO: DETALHAMENTO DOS PILARES COBERTURA QUADRO DE PILARES			
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANISA LOCAL: VILA UNSULINO			
QUADRO DE ÁREAS	DATA: 18/11/2022		
	SELO DE APROVAÇÃO PMBM		
SECRETÁRIO	AUTOR DO PROJETO	DESENHO	
ENOS DOS SANTOS	ENG.º ARLINDO P. DE OLIVEIRA	ENG.º ARLINDO P. DE OLIVEIRA	
PERÍSSO 1	PERÍSSO 2	N.º APROV.: N.º APROV.: N.º APROV.:	
PERÍSSO 3	PERÍSSO 4	N.º DO PROJETO	