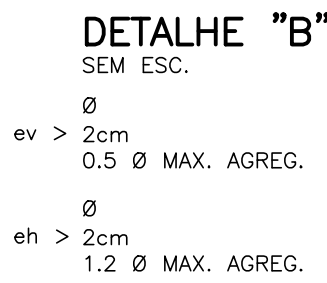




RESUMO AÇO CA-50			
Ø(mm)	COMP.(m)	PESO (Kg/m)	TOTAL (Kg)
8.00	1121.0	0.40	448.4
TOTAL			448.4

BITOLA Ø	CA-50	CA-60
< 20mm	2.5 Ø	3.0 Ø
> 20mm	4.0 Ø	5.0 Ø
ESTRIBO > 20mm	1.5 Ø	1.5 Ø



TRATAMENTO PRIMÁRIO – ARMAÇÃO POSITIVA LAJES DE TOPO
ESC.: 1:25

- # NOTAS:
- 01- COTAS E DIMENSÕES EM CENTÍMETRO E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
 - 02- CONCRETO ESTRUTURAL $f_{ck}=30$ MPa, CONCRETO MAGRO $f_{ck}=10$ MPa.
 - 03- PARA A CURA DO CONCRETO DEVERÁ SER UTILIZADA LAMINA D'ÁGUA OU LONA (MANTA BÍDIM) ENCHACARADA, ADOTAR A CURA QUÍMICA E PROTEÇÃO CONTRA O VENTO IMEDIATAMENTE APÓS O PERÍODO DE PEGA.
 - 04- AS FORMAS E ESCORAMENTOS DEVERÃO SER DIMENSIONADOS E EXECUTADOS DE ACORDO COM AS PRESCRIÇÕES DA NBR7170/97, DE MODO QUE NÃO SOFRA DEFORMAÇÕES PREJUDICIAIS, QUEIR SOB AÇÃO DOS FATORES AMBIENTAIS, QUEIR SOB A CARGA, ESPECIALMENTE À DO CONCRETO ANTES DO INÍCIO DA CURA. UTILIZAR FORMA CHAPA COMPENSADA RESINADA 12mm.
 - 05- OS MATERIAIS CONSTITUINTES DO CONCRETO ARMADO DEVERÃO ATENDER AS SUAS RESPECTIVAS ESPECIFICAÇÕES DA NBR 7480, NBR 7481, NBR 7482, NBR 7483, NBR 7484, NBR 7485, NBR 7486, NBR 7487, NBR 7488, NBR 7489, NBR 7490, NBR 7491, NBR 7492, NBR 7493, NBR 7494, NBR 7495, NBR 7496, NBR 7497, NBR 7498, NBR 7499, NBR 7500, NBR 7501, NBR 7502, NBR 7503, NBR 7504, NBR 7505, NBR 7506, NBR 7507, NBR 7508, NBR 7509, NBR 7510, NBR 7511, NBR 7512, NBR 7513, NBR 7514, NBR 7515, NBR 7516, NBR 7517, NBR 7518, NBR 7519, NBR 7520, NBR 7521, NBR 7522, NBR 7523, NBR 7524, NBR 7525, NBR 7526, NBR 7527, NBR 7528, NBR 7529, NBR 7530, NBR 7531, NBR 7532, NBR 7533, NBR 7534, NBR 7535, NBR 7536, NBR 7537, NBR 7538, NBR 7539, NBR 7540, NBR 7541, NBR 7542, NBR 7543, NBR 7544, NBR 7545, NBR 7546, NBR 7547, NBR 7548, NBR 7549, NBR 7550, NBR 7551, NBR 7552, NBR 7553, NBR 7554, NBR 7555, NBR 7556, NBR 7557, NBR 7558, NBR 7559, NBR 7560, NBR 7561, NBR 7562, NBR 7563, NBR 7564, NBR 7565, NBR 7566, NBR 7567, NBR 7568, NBR 7569, NBR 7570, NBR 7571, NBR 7572, NBR 7573, NBR 7574, NBR 7575, NBR 7576, NBR 7577, NBR 7578, NBR 7579, NBR 7580, NBR 7581, NBR 7582, NBR 7583, NBR 7584, NBR 7585, NBR 7586, NBR 7587, NBR 7588, NBR 7589, NBR 7590, NBR 7591, NBR 7592, NBR 7593, NBR 7594, NBR 7595, NBR 7596, NBR 7597, NBR 7598, NBR 7599, NBR 7600, NBR 7601, NBR 7602, NBR 7603, NBR 7604, NBR 7605, NBR 7606, NBR 7607, NBR 7608, NBR 7609, NBR 7610, NBR 7611, NBR 7612, NBR 7613, NBR 7614, NBR 7615, NBR 7616, NBR 7617, NBR 7618, NBR 7619, NBR 7620, NBR 7621, NBR 7622, NBR 7623, NBR 7624, NBR 7625, NBR 7626, NBR 7627, NBR 7628, NBR 7629, NBR 7630, NBR 7631, NBR 7632, NBR 7633, NBR 7634, NBR 7635, NBR 7636, NBR 7637, NBR 7638, NBR 7639, NBR 7640, NBR 7641, NBR 7642, NBR 7643, NBR 7644, NBR 7645, NBR 7646, NBR 7647, NBR 7648, NBR 7649, NBR 7650, NBR 7651, NBR 7652, NBR 7653, NBR 7654, NBR 7655, NBR 7656, NBR 7657, NBR 7658, NBR 7659, NBR 7660, NBR 7661, NBR 7662, NBR 7663, NBR 7664, NBR 7665, NBR 7666, NBR 7667, NBR 7668, NBR 7669, NBR 7670, NBR 7671, NBR 7672, NBR 7673, NBR 7674, NBR 7675, NBR 7676, NBR 7677, NBR 7678, NBR 7679, NBR 7680, NBR 7681, NBR 7682, NBR 7683, NBR 7684, NBR 7685, NBR 7686, NBR 7687, NBR 7688, NBR 7689, NBR 7690, NBR 7691, NBR 7692, NBR 7693, NBR 7694, NBR 7695, NBR 7696, NBR 7697, NBR 7698, NBR 7699, NBR 7700, NBR 7701, NBR 7702, NBR 7703, NBR 7704, NBR 7705, NBR 7706, NBR 7707, NBR 7708, NBR 7709, NBR 7710, NBR 7711, NBR 7712, NBR 7713, NBR 7714, NBR 7715, NBR 7716, NBR 7717, NBR 7718, NBR 7719, NBR 7720, NBR 7721, NBR 7722, NBR 7723, NBR 7724, NBR 7725, NBR 7726, NBR 7727, NBR 7728, NBR 7729, NBR 7730, NBR 7731, NBR 7732, NBR 7733, NBR 7734, NBR 7735, NBR 7736, NBR 7737, NBR 7738, NBR 7739, NBR 7740, NBR 7741, NBR 7742, NBR 7743, NBR 7744, NBR 7745, NBR 7746, NBR 7747, NBR 7748, NBR 7749, NBR 7750, NBR 7751, NBR 7752, NBR 7753, NBR 7754, NBR 7755, NBR 7756, NBR 7757, NBR 7758, NBR 7759, NBR 7760, NBR 7761, NBR 7762, NBR 7763, NBR 7764, NBR 7765, NBR 7766, NBR 7767, NBR 7768, NBR 7769, NBR 7770, NBR 7771, NBR 7772, NBR 7773, NBR 7774, NBR 7775, NBR 7776, NBR 7777, NBR 7778, NBR 7779, NBR 7780, NBR 7781, NBR 7782, NBR 7783, NBR 7784, NBR 7785, NBR 7786, NBR 7787, NBR 7788, NBR 7789, NBR 7790, NBR 7791, NBR 7792, NBR 7793, NBR 7794, NBR 7795, NBR 7796, NBR 7797, NBR 7798, NBR 7799, NBR 7800, NBR 7801, NBR 7802, NBR 7803, NBR 7804, NBR 7805, NBR 7806, NBR 7807, NBR 7808, NBR 7809, NBR 7810, NBR 7811, NBR 7812, NBR 7813, NBR 7814, NBR 7815, NBR 7816, NBR 7817, NBR 7818, NBR 7819, NBR 7820, NBR 7821, NBR 7822, NBR 7823, NBR 7824, NBR 7825, NBR 7826, NBR 7827, NBR 7828, NBR 7829, NBR 7830, NBR 7831, NBR 7832, NBR 7833, NBR 7834, NBR 7835, NBR 7836, NBR 7837, NBR 7838, NBR 7839, NBR 7840, NBR 7841, NBR 7842, NBR 7843, NBR 7844, NBR 7845, NBR 7846, NBR 7847, NBR 7848, NBR 7849, NBR 7850, NBR 7851, NBR 7852, NBR 7853, NBR 7854, NBR 7855, NBR 7856, NBR 7857, NBR 7858, NBR 7859, NBR 7860, NBR 7861, NBR 7862, NBR 7863, NBR 7864, NBR 7865, NBR 7866, NBR 7867, NBR 7868, NBR 7869, NBR 7870, NBR 7871, NBR 7872, NBR 7873, NBR 7874, NBR 7875, NBR 7876, NBR 7877, NBR 7878, NBR 7879, NBR 7880, NBR 7881, NBR 7882, NBR 7883, NBR 7884, NBR 7885, NBR 7886, NBR 7887, NBR 7888, NBR 7889, NBR 7890, NBR 7891, NBR 7892, NBR 7893, NBR 7894, NBR 7895, NBR 7896, NBR 7897, NBR 7898, NBR 7899, NBR 7900, NBR 7901, NBR 7902, NBR 7903, NBR 7904, NBR 7905, NBR 7906, NBR 7907, NBR 7908, NBR 7909, NBR 7910, NBR 7911, NBR 7912, NBR 7913, NBR 7914, NBR 7915, NBR 7916, NBR 7917, NBR 7918, NBR 7919, NBR 7920, NBR 7921, NBR 7922, NBR 7923, NBR 7924, NBR 7925, NBR 7926, NBR 7927, NBR 7928, NBR 7929, NBR 7930, NBR 7931, NBR 7932, NBR 7933, NBR 7934, NBR 7935, NBR 7936, NBR 7937, NBR 7938, NBR 7939, NBR 7940, NBR 7941, NBR 7942, NBR 7943, NBR 7944, NBR 7945, NBR 7946, NBR 7947, NBR 7948, NBR 7949, NBR 7950, N

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----