



	5,00		32,75		28,00		0,00		2,18	163,75	1241,43	140,00	942,64	0,00	0,00	10,88	89,33
SE 09		32,00		31,00		0,00		2,00									
SD 09		32,00		31,00		0,00		2,00									
	5,00		29,25		28,00		0,00		1,80	146,25	1387,68	140,00	1082,64	0,00	0,00	9,00	98,33
SE 10		26,50		25,00		0,00		1,60									
SD 10		26,50		25,00		0,00		1,60									
	10,00		25,15		25,00		0,00		1,60	251,50	1639,18	250,00	1332,64	0,00	0,00	16,00	114,33
SE 11		23,80		25,00		0,00		1,60									
SD 11		23,80		25,00		0,00		1,60									
	14,60		13,90		21,33		0,00		1,05	202,94	1842,12	311,35	1643,98	0,00	0,00	15,33	129,66
SE 12		4,00		17,65		0,00		0,50									
SD 12		4,00		17,65		0,00		0,50									
	15,26		6,50		12,48		0,00		0,58	99,19	1941,31	190,37	1834,35	0,00	0,00	8,77	138,44
SE 13		9,00		7,30		0,00		0,65									
SD 13		9,00		7,30		0,00		0,65									
	7,25		7,25		5,60		0,00		1,13	52,56	1993,88	40,60	1874,95	0,00	0,00	8,16	146,59
SE 14		5,50		3,90		0,00		1,60									
SD 14		8,50		8,10		0,00		0,80									
	0,50		8,40		8,15		0,00		0,80	4,20	1998,08	4,08	1879,02	0,00	0,00	0,40	146,99
SE 15		8,30		8,20		0,00		0,80									
SD 15		5,30		4,40		0,00		1,70									
	6,75		3,50		4,65		1,00		1,20	23,63	2021,70	31,39	1910,41	6,75	6,75	8,10	155,09
SE 16		1,70		4,90		2,00		0,70									
SD 16		3,70		9,20		0,00		0,30									
	0,50		3,95		9,60		0,00		0,50	1,98	2023,68	4,80	1915,21	0,00	6,75	0,25	155,34
SE 17		4,20		10,00		0,00		0,70									
SD 17		2,00		2,50		0,00		1,10									
	3,00		1,25		1,85		0,00		0,70	3,75	2027,43	5,55	1920,76	0,00	6,75	2,10	157,44
SE 18		0,50		1,20		0,00		0,30									
SD 18		0,50		1,20		0,00		0,30									
											2027,43	0,00	1920,76	0,00	6,75	0,00	157,44
SE 19																	
SD 19																	
											2027,43	0,00	1920,76	0,00	6,75	0,00	157,44
SE 20																	
SD 20																	
											2027,43	0,00	1920,76	0,00	6,75	0,00	157,44
SE 21																	
SD 21																	
											2027,43	0,00	1920,76	0,00	6,75	0,00	157,44
SE 22																	
SD 22																	
											2027,43	0,00	1920,76	0,00	6,75	0,00	157,44
SE 23																	
SD 23																	
											2027,43	0,00	1920,76	0,00	6,75	0,00	157,44
SE 24																	
SD 24																	
											2027,43	0,00	1920,76	0,00	6,75	0,00	157,44
SE 25																	
SD 25																	
											2027,43	0,00	1920,76	0,00	6,75	0,00	157,44
											<b>2027,43</b>		<b>1920,76</b>		<b>6,75</b>		<b>157,44</b>

ESC 1ª 50%  
ESC 2ª 30%  
ESC 3ª 20%

**1013,71**  
**608,23**  
**405,49**

ATERRO OMBREIRA 104,975  
TOTAL **111,73**

---

---

**5.0 - CAPA DE CONCRETO (fck 20 Mpa) - 5cm**

---

---

Área (m²)	Volume (m³)
539,10	53,91

---

---

**NIVELAMENTO SAÍDA DAS MANILHAS**

---

---

Área (m²)	Volume (m³)
0,99	26,93
0,15	4,80

TOTAL **31,73**

---

---

**6.0 - GUIA DE PVC, PREENCHIDA COM CONCRETO**

---

---

Comp.		Quant.		Comp. Total	Pintura - m²
1,00	x	26,00	=	26,00	8,16
				<b>26,00</b>	

---

---

**7.0 - MANILHA DN 100 CM**

---

---

Comp.		Quantidade		Total
5	x	20,00	=	100,00
				<b>100,00</b>

---

---

**8.0 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL**

---

---

Preç.unit	Valor Global Direta	Tx. Adm. Local (%)	Quant.(unid)	Total (h)	Local	Obs.
141,27 x	1303781,49 x	6,33 x	0,3 =	175,26	Engenheiro Civil	
40,7 x	1303781,49 x	6,33 x	0,4 =	811,10	Encarregado Geral	
31,09 x	1303781,49 x	6,33 x	0,3 =	796,36	Vigia Noturno	
			1			