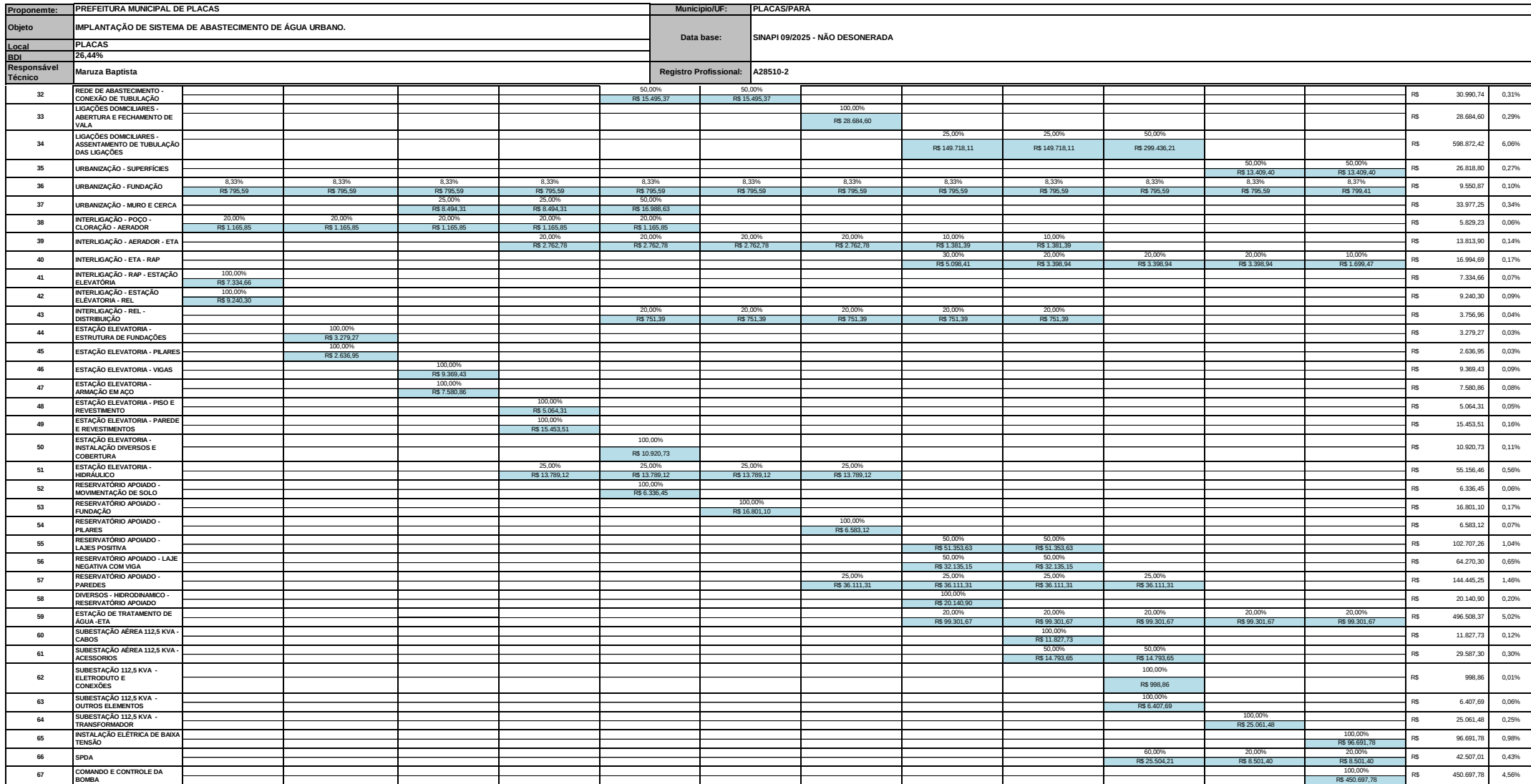
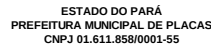
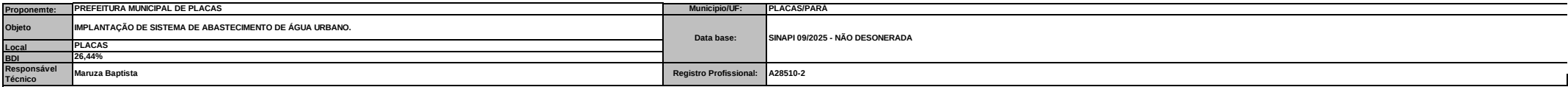
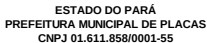


SETOR 1																											
ITEM	DESCRIÇÃO	1º mês		2º mês		3º mês		4º mês		5º mês		6º mês		7º mês		8º mês		9º mês		10º mês		11º mês		12º mês		VALOR	%
		15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias	15 dias			
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		R\$ 209.175,75	2,12%
		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.424,34		R\$ 17.508,01			
3	CANTIEIRO DE OBRAS	50,00%																						8,37%	R\$ 108.822,30	1,10%	
		R\$ 54.411,15																						50,00%			
4	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	50,00%																						8,37%	R\$ 52.779,80	0,53%	
		R\$ 26.389,90																						8,37%			
5	SETOR 1 - SERVIÇOS PRELIMINARES			100,00%																						R\$ 38.975,78	0,39%
				R\$ 38.975,78																							
6	CAPTAÇÃO - PERFURAÇÃO DE 1 POÇO TUBULAR PROFUNDO 8"X200m	50,00%																								R\$ 169.177,04	1,71%
		R\$ 84.588,52		R\$ 84.588,52																							
7	CAPTAÇÃO - REVESTIMENTO, FILTRO E MATERIAL ANELAR			100,00%																						R\$ 58.975,17	0,60%
				R\$ 58.975,17																							
8	CAPTAÇÃO - LIMPEZA, DESENVOLVIMENTO E TESTE DE VAZÃO					50,00%		50,00%																		R\$ 9.693,99	0,10%
						R\$ 4.847,00		R\$ 4.847,00																			
9	CAPTAÇÃO-INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE BOMBA									50,00%		50,00%														R\$ 36.083,59	0,36%
										R\$ 18.041,80		R\$ 18.041,80															
10	CAPTAÇÃO-ESTRUTURA DE SUPORTE D EPOÇO - TUBOS											100,00%														R\$ 8.357,48	0,08%
												R\$ 8.357,48															
11	CAPTAÇÃO-ESTRUTURA DE SUPORTE DO POÇO - CONEXÕES												25,00%		25,00%		50,00%									R\$ 13.081,99	0,13%
													R\$ 3.270,50		R\$ 3.270,50		R\$ 6.541,00										
12	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300M² - FUNDAÇÃO - MOVIMENTAÇÃO DE TERRA																		50,00%		50,00%					R\$ 2.705,63	0,03%
																			R\$ 1.352,82		R\$ 1.352,82						
13	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300M² - FUNDAÇÃO - ESTACA	8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,33%		8,37%		R\$ 110.134,80	1,11%
		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.174,23		R\$ 9.218,28			
14	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300M² - BLOCOS DE FUNDAÇÃO					33,33%		33,34%		33,34%																R\$ 104.642,49	1,06%
						R\$ 34.877,34		R\$ 34.877,34		R\$ 34.887,81																	
15	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - SUPERESTRUTURA-PLARES	20,00%		20,00%		20,00%		20,00%		20,00%																R\$ 62.922,01	0,64%
		R\$ 12.584,40		R\$ 12.584,40		R\$ 12.584,40		R\$ 12.584,40		R\$ 12.584,40																	
16	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - SUPERESTRUTURA - VIGAS							20,00%		20,00%		20,00%		10,00%		10,00%										R\$ 59.989,17	0,61%
								R\$ 11.997,83		R\$ 11.997,83		R\$ 11.997,83		R\$ 5.998,92		R\$ 5.998,92											
17	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - COPO - ARMAÇÃO DAS PAREDES													30,00%		20,00%		20,00%		20,00%		20,00%		10,00%		R\$ 184.006,74	1,86%
														R\$ 55.202,02		R\$ 36.801,35		R\$ 36.801,35		R\$ 36.801,35		R\$ 36.801,35		R\$ 18.400,67			
18	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - COPO - ARMAÇÃO POSITIVA E NEGATIVA DA LAJE - NÍVEL 2									R\$ 8.002,23		R\$ 8.002,23		R\$ 8.002,23		R\$ 8.002,23		R\$ 8.002,23								R\$ 40.011,17	0,40%
19	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - COPO - ARMAÇÃO POSITIVA E NEGATIVA DA LAJE - FUNDO DO RESERVATÓRIO															50,00%		50,00%								R\$ 59.699,31	0,60%
																R\$ 29.849,66		R\$ 29.849,66									
20	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - COPO - MATERIAIS DO EXTRAVASOR															20,00%		20,00%		20,00%		40,00%				R\$ 38.904,05	0,39%
																R\$ 7.780,81		R\$ 7.780,81		R\$ 7.780,81		R\$ 15.561,62					
21	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - COPO - MATERIAL - RECALQUE															20,00%		20,00%		20,00%		40,00%				R\$ 26.823,74	0,27%
																R\$ 5.364,75		R\$ 5.364,75		R\$ 5.364,75		R\$ 10.729,50					
22	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - COPO - DISTRIBUIÇÃO - MATERIAL									20,00%		20,00%		20,00%		20,00%		20,00%		20,00%		40,00%				R\$ 38.757,09	0,39%
																R\$ 7.751,42		R\$ 7.751,42		R\$ 7.751,42		R\$ 15.502,84					
23	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - COPO -RETROLAVAGEM DA ETA - MATERIAL															100,00%										R\$ 25.256,60	0,26%
																R\$ 25.256,60											
24	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - COPO -VENTILAÇÃO - MATERIAL																20,00%		20,00%		20,00%		40,00%			R\$ 4.413,00	0,04%
																R\$ 882,60		R\$ 882,60		R\$ 882,60		R\$ 1.765,20					
25	RESERVATÓRIO ELEVADO DE 300 M² - COPO - DIVERSOS																				50,00%				R\$ 22.116,02	0,22%	
																					R\$ 11.058,01		R\$ 11.058,01				
26	SISTEMA DE CLORAÇÃO - ESTRUTURAL												20,00%		20,00%		20,00%		20,00%		20,00%		20,00%			R\$ 12.088,32	0,12%
												R\$ 2.417,66		R\$ 2.417,66		R\$ 2.417,66		R\$ 2.417,66		R\$ 2.417,66		R\$ 2.417,66					
27	SISTEMA DE CLORAÇÃO - INSTALAÇÃO DIVERSOS E COBERTURA	100,00%																								R\$ 3.168,86	0,03%
		R\$ 3.168,86																									
28	SISTEMA DE CLORAÇÃO - TUBOS E CONEXÃO	50,00%		50,00%																						R\$ 2.466,04	0,02%
		R\$ 1.233,02		R\$ 1.233,02																							
		50,00%		50,00%																							
29	SISTEMA DE CLORAÇÃO - UNIDADE DE CLORAÇÃO E PONTO DE INSPEÇÃO																									R\$ 1.803,48	0,02%
		R\$ 901,74		R\$ 901,74																							
30	REDE DE ABASTECIMENTO - ESCAVAÇÃO E FECHAMENTO DE VALAS																									R\$ 332.724,56	3,36%
31	REDE DE ABASTECIMENTO - TUBOS DE ABASTECIMENTO					50,00%		50,00%																		R\$ 514.776,20	5,21%
						R\$ 257.388,10		R\$ 257.388,10																			



[illegible]



PropONENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PLACAS					Município/UF:		PLACAS/PARA											
Objeto	IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA URBANO.						Data base:	SINAPI 09/2025 - NÃO DESONERADA												
Local	PLACAS																			
BDI	26,44%																			
Responsável Técnico	Maruza Baptista						Registro Profissional:	A28510-2												
39	ESTACÇÃO ELEVATÓRIO DE ÁGUA EEA - PILARES			100,00%	RS 2.636,95										RS	2.636,95	0,03%			
	ESTACÇÃO ELEVATÓRIO DE ÁGUA EEA - VIGAS			100,00%	RS 9.369,43										RS	9.369,43	0,09%			
41	ESTACÇÃO ELEVATÓRIO DE ÁGUA EEA - ARMAÇÃO EM AÇO			100,00%	RS 7.580,86										RS	7.580,86	0,08%			
42	ESTACÇÃO ELEVATÓRIO DE ÁGUA EEA - PISO E REVESTIMENTOS			100,00%	RS 5.064,31										RS	5.064,31	0,05%			
43	ESTACÇÃO ELEVATÓRIO DE ÁGUA EEA - PAREDES E REVESTIMENTOS						20,00%	RS 3.090,70	20,00%	RS 3.090,70	20,00%	RS 3.090,70	20,00%	RS 3.090,70	RS	15.453,51	0,16%			
44	ESTACÇÃO ELEVATÓRIO DE ÁGUA EEA - INSTALAÇÃO DIVERSOS E COBERTURA						100,00%	RS 10.920,73							RS	10.920,73	0,11%			
45	ESTACÇÃO ELEVATÓRIO DE ÁGUA EEA - HIDRAULICO						100,00%	RS 55.156,46							RS	55.156,46	0,56%			
46	RESERVATÓRIO APOIADO - MOVIMENTAÇÃO DE SOLO						100,00%	RS 6.336,45							RS	6.336,45	0,06%			
47	RESERVATÓRIO APOIADO - FUNDAÇÃO						50,00%	RS 8.400,55	50,00%	RS 8.400,55					RS	16.801,10	0,17%			
48	RESERVATÓRIO APOIADO - PILARES						100,00%	RS 6.583,12							RS	6.583,12	0,07%			
49	RESERVATÓRIO APOIADO - LAJES POSITIVAS								60,00%	RS 46.436,30	20,00%	RS 15.478,77	20,00%	RS 15.478,77	RS	77.393,83	0,78%			
50	RESERVATÓRIO APOIADO - LAJE NEGATIVA COM VIGA											60,00%	RS 38.562,18	20,00%	RS 12.854,06	RS 12.854,06	RS	64.270,30	0,65%	
51	RESERVATÓRIO APOIADO - PAREDES												50,00%	RS 72.222,63	50,00%	RS 72.222,63	RS	144.445,25	1,46%	
52	DIVERSOS - HIDRODINÂMICO - RESERVATÓRIO APOIADO														100,00%	RS 25.256,23	RS 25.256,23	RS	25.256,23	0,26%
53	DIVERSOS - CORTE AA E BB	25,00%	RS 24.176,67	25,00%	RS 24.176,67	25,00%	RS 24.176,67	25,00%	RS 24.176,67	25,00%	RS 24.176,67	25,00%	RS 24.176,67	25,00%	RS	96.706,68	0,98%			
54	DIVERSOS - ESTACÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA	20,00%	RS 99.301,67	20,00%	RS 99.301,67	20,00%	RS 99.301,67	20,00%	RS 99.301,67	20,00%	RS 99.301,67	20,00%	RS 99.301,67	20,00%	RS	496.508,37	5,02%			
55	SUBESTAÇÃO AÉREA 112,5 KVA - FIOS E CABOS								100,00%	RS 11.827,73					RS	11.827,73	0,12%			
56	SUBESTAÇÃO AÉREA 112,5 KVA - ACESSÓRIOS						50,00%	RS 14.793,65	50,00%	RS 14.793,65					RS	29.587,30	0,30%			
57	SUBESTAÇÃO AÉREA 112,5 KVA - ELETRODUTOS E CONEXÕES								100,00%	RS 998,86					RS	998,86	0,01%			
58	OUTROS ELEMENTOS								100,00%	RS 6.407,69					RS	6.407,69	0,06%			
59	TRANSFORMADOR								100,00%	RS 25.061,48					RS	25.061,48	0,25%			
60	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO (ALIMENTAÇÃO, ILUMINAÇÃO E TOMADAS)						25,00%	RS 24.324,26	25,00%	RS 24.324,26	25,00%	RS 24.324,26	25,00%	RS 24.324,26	RS	97.297,02	0,98%			
61	SISTEMA CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA						25,00%	RS 10.626,75	25,00%	RS 10.626,75	25,00%	RS 10.626,75	25,00%	RS 10.626,75	RS	42.507,01	0,43%			
62	COMANDO E CONTROLE DA BOMBA														50,00%	RS 225.348,89	RS 225.348,89	RS	450.697,78	4,56%
PROJETO																				
1	PROJETO EXECUTIVO	50,00%	RS 125.993,97	50,00%	RS 125.993,97										RS	251.987,94	2,55%			
SUB-TOTAIS (RS)		RS 1.407.370,37	RS 1.342.325,27	RS 949.045,60	RS 896.046,89	RS 437.388,31	RS 266.575,95	RS 352.004,30	RS 689.564,54	RS 738.992,36	RS 838.759,11	RS 656.133,64	RS 1.324.048,49	RS	9.888.254,83	100%				
PERCENTUAL PARCIAL (%)		14,23%	13,57%	9,60%	8,96%	4,42%	2,70%	3,56%	6,97%	7,47%	8,46%	6,64%	13,39%							
TOTAL ACUMULADO (RS)		RS 1.407.370,37	RS 2.749.695,64	RS 3.698.741,24	RS 4.594.788,13	RS 5.032.176,44	RS 5.298.752,39	RS 5.640.756,69	RS 6.330.321,23	RS 7.069.313,59	RS 7.908.072,70	RS 8.964.206,34	RS 9.888.254,83							
TOTAL PARCIAL (%)		14,23%	27,81%	37,41%	46,37%	50,79%	53,49%	57,02%	64,02%	71,49%	79,97%	86,61%	100,00%							

Maruza Baptista
Arquiteta
CAU-A 28510-2