

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO



PROJETO: RESTAURO E AMPLIAÇÃO DO PALACETE CHAGAS BARRETO - IPHAN - SOBRAL

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE SOBRAL - CE

ORÇAMENTO: SINAPI/FEV/2019/DESONERADA E SEINFRA 026.1

Duração de cada Etapa: 30 dias


Prazo Global para conclusão dos serviços e obras: 300 dias (180 dias para Restauro e 120 dias para Ampliação)

Item	VALOR (R\$)	Etapa 01 (30 DIAS)	VALOR	Etapa 02 (60 DIAS)	VALOR	Etapa 03 (90 DIAS)	VALOR	Etapa 04 (120 DIAS)	VALOR	Etapa 5 (150 DIAS)	VALOR	Etapa 06 (180 DIAS)	VALOR	Etapa 07 (210 DIAS)	Etapa 08 (240 DIAS)	VALOR	Etapa 09 (270 DIAS)	VALOR	Etapa 10 (300 DIAS)	VALOR		
A	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																					
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	32.606,12	10%	32.606,01	10%	32.606,01	10%	32.606,01	10%	32.606,01	10%	32.606,01	10%	32.606,01	10%	32.606,01	10%	32.606,01	10%	32.606,01	100%	
B	RESTAURO																					
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	55.776,88	45%	25.099,60	31%	17.290,83	12%	6.693,23	5%	2.788,84	5%	2.788,84	2%	1.115,54							100%	
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	804,66	100%	804,66	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00							100%	
1.3	INFRAESTRUTURA - FUNDAÇÃO	13.110,61	100%	13.110,61	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00							100%	
1.4	SUPERESTRUTURA - ESTRUTURA CONCRETO	1.915,36	0%	0,00	100%	1.915,36	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00							100%	
1.5	PAREDES E PAINÉIS	14.636,95	40%	5.854,38	45%	6.588,18	10%	1.403,60	5%	731,80	0%	0,00	0%	0,00							100%	
1.6	PAVIMENTAÇÃO	48.066,09	0%	0,00	20%	9.613,22	25%	12.016,52	30%	14.419,83	20%	9.613,22	5%	2.403,30							100%	
1.7	REVESTIMENTO	72.024,56	0%	0,00	5%	3.601,23	25%	18.006,14	30%	21.607,37	35%	25.208,60	5%	3.601,23							100%	
1.8	FORROS E PISOS FALSOS	33.546,14	0%	0,00	0%	0,00	30%	10.063,84	70%	23.482,30	0%	0,00	0%	0,00							100%	
1.9	IMPERMEABILIZAÇÃO	12.702,36	4%	508,09	0%	0,00	31%	3.937,73	40%	5.060,94	20%	2.540,47	5%	635,12							100%	
1.10	SERRALHERIA	4.028,26	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	20%	805,65	70%	2.819,78	10%	402,83							100%	
1.11	CARPINTARIA E MARCENARIA	27.414,47	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	55%	15.077,96	45%	12.336,51	0%	0,00							100%	
1.12	FERRAGENS	6.058,91	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	20%	1.211,78	60%	3.635,35	20%	1.211,78							100%	
1.13	VIDRAÇARIA	38.334,72	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	20%	7.666,94	55%	21.084,10	25%	9.583,68							100%	
1.14	COBERTURA	11.363,84	0%	0,00	0%	0,00	20%	2.272,77	35%	3.977,34	45%	5.113,73	0%	0,00							100%	
1.15	PINTURA	51.127,11	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%	510,85							100%	
1.16	DIVERSOS	510,85	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	5%	566,06	95%	10.755,15							100%	
1.17	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL	11.321,21	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	5%	566,06							100%	
2.1	INST. ELÉTRICA - ILUMINAÇÃO/FORÇA	72.294,57	0%	0,00	15%	10.844,19	20%	14.458,91	30%	21.688,37	25%	18.073,64	10%	7.229,46							100%	
2.2	CABEAMENTO ESTRUTURADO	38.135,26	0%	0,00	15%	5.720,29	20%	7.627,05	30%	11.440,58	25%	9.533,82	10%	3.813,53							100%	
2.3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	24.489,05	0%	0,00	15%	3.673,36	20%	4.897,81	20%	4.897,81	25%	6.122,26	20%	4.897,81							100%	
2.4	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PARA-RAIO	15.640,37	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	80%	50.482,97							100%	
2.5	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO MECÂNICA	63.103,71	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	80%	50.482,97							100%	
2.6	SONORIZAÇÃO	5.484,88	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	10%	548,49	90%	4.936,39							100%	
C	AMPLIAÇÃO																					
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.738,59												55%	9.206,22	35%	5.858,51	5%	836,93	5%	836,93	100%
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	5.802,49												100%	5.802,49	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%
1.3	INFRAESTRUTURA - FUNDAÇÃO	23.823,50												100%	23.823,50	0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%
1.4	SUPERESTRUTURA - ESTRUTURA CONCRETO	38.330,26												55%	21.081,64	45%	17.248,62	0%	0,00	0%	0,00	100%
1.5	PAREDES E PAINÉIS	20.745,41												40%	8.298,16	50%	10.372,71	5%	1.037,27	5%	1.037,27	100%
1.6	PAVIMENTAÇÃO	35.697,53												0%	0,00	55%	19.633,64	45%	16.063,89	0%	0,00	100%
1.7	REVESTIMENTO	27.823,46												0%	0,00	65%	18.085,26	35%	9.738,22	0%	0,00	100%
1.8	FORROS E PISOS FALSOS	3.527,23												0%	0,00	100%	3.527,23	0%	0,00	0%	0,00	100%
1.9	IMPERMEABILIZAÇÃO	11.509,73												15%	1.726,46	38%	4.373,70	41%	4.718,99	6%	690,58	100%
1.10	SERRALHARIA	1.234,75												0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%	1.234,75	100%
1.11	CARPINTARIA E MARCENARIA	2.595,65												0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%	2.595,65	100%
1.12	FERRAGENS	627,43												0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%	627,43	100%
1.13	VIDRAÇARIA	31.490,38												0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%	31.490,38	100%
1.14	COBERTURA	8.496,43												0%	0,00	0%	0,00	79%	6.712,18	21%	1.784,25	100%

11

1.15	PINTURA	20.009,30													0%	0,00	0%	0,00	55%	11.005,12	45%	9.004,19	100%
1.16	DIVERSOS	817,36													0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%	817,36	100%
1.17	LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL	5.997,85													0%	0,00	0%	0,00	0%	0,00	100%	5.997,85	100%
2.1	INST. ELÉTRICA - ILUMINAÇÃO/FORÇA	18.925,34													0%	0,00	15%	2.838,80	55%	10.408,94	30%	5.677,60	100%
2.2	CABEAMENTO ESTRUTURADO	4.131,87													0%	0,00	15%	619,78	55%	2.272,53	30%	1.239,56	100%
2.3	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	19.616,70													0%	0,00	20%	3.923,34	37%	7.258,18	43%	8.435,18	100%
2.4	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO	9.590,80													0%	0,00	0%	0,00	70%	6.713,56	30%	2.877,24	100%
2.5	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO MECÂNICA	56.972,80													0%	0,00	0%	0,00	80%	45.578,24	20%	11.394,56	100%
2.6	SONORIZAÇÃO	6.311,72													0%	0,00	0%	0,00	35%	2.209,10	65%	4.102,62	100%
*	TOTAL GLOBAL (R\$)	1.318.766,54																					

ETAPAS	Etapa 01 (%)	Etapa 01 (R\$)	Etapa 02 (%)	Etapa 02 (R\$)	Etapa 03 (%)	Etapa 03 (R\$)	Etapa 04 (%)	Etapa 04 (R\$)	Etapa 05 (%)	Etapa 05 (R\$)	Etapa 06 (%)	Etapa 06 (R\$)	Etapa 07 (%)	Etapa 07 (R\$)	Etapa 08 (%)	Etapa 08 (R\$)	Etapa 09 (%)	Etapa 09 (R\$)	Etapa 10 (%)	Etapa 10 (R\$)
TOTAL DA PARCELA	5,91%	77.983,35	6,96%	91.850,66	8,65%	114.043,61	12,70%	167.483,53	17,66%	232.908,91	10,10%	133.255,83	7,78%	102.544,49	8,76%	115.560,36	12,18%	160.686,38	9,29%	122.449,41
TOTAL ACUMULADO	5,91%	77.983,35	12,89%	169.834,01	21,53%	263.877,63	34,23%	451.361,16	51,89%	684.270,06	61,99%	817.525,89	69,77%	920.070,38	78,53%	1.035.630,75	90,71%	1.196.317,13	100,00%	1.318.766,54


 Antônio Nazareno da S. Linhares
 TFCNº em Construção Civil
 CREA CE 330466-D

