



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DA EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA
INSTITUTO DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA



Objeto: Remanescente da obra de construção do Campus Eirunepé/AM

Endereço: Av. Prefeito João Cavalcante, Bairro Nossa Senhora de Fátima, CEP: 69.880-000.

Data Base: SINAPI JUN 2016

Data do Orçamento: 09/2016

CHAPISCO										
AMBIENTE	UND	VÃOS						INTERNO	EXTERNO S/ VÃO	EXTERNO C/ VÃO
		A	B	C	D	E	F			
TÉRREO										
ATENDIMENTO MÉDICO	PERIMETRO	4,08	2,85	2,74	0,74	1,30	2,15			
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10			
	DESCONTO		4,76				1,89			
	TOTAL	12,65	4,08	8,49	2,29	4,03	6,67	38,21		
T. I. / CPD / RACK	PERIMETRO	2,74	2,80	6,51	2,23	3,45	0,90			
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10			
	DESCONTO		4,76				1,89			
	TOTAL	8,49	3,92	20,18	6,91	10,70	2,79	52,99		
WC PNE MASC 1 (CERÂMICA)	PERIMETRO	2,00	2,15	2,00	2,15					
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80					
	DESCONTO			1,89						
	TOTAL	3,60	3,87	3,60	3,87	-	-	14,94		
WC PNE MASC 1 (REBOCO)	PERIMETRO	2,00	2,15	2,00	2,15					
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30					
	DESCONTO	0,81								
	TOTAL	2,60	2,80	2,60	2,80	-	-	10,79		
WC PNE FEM 1 (CERÂMICA)	PERIMETRO	1,60	2,15	1,90	2,45					
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80					
	DESCONTO			1,89						
	TOTAL	2,88	3,87	3,42	4,41	-	-	14,58		
WC PNE FEM 1 (REBOCO)	PERIMETRO	1,60	2,15	1,90	2,45					
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30					
	DESCONTO	0,81								
	TOTAL	2,08	2,80	2,47	3,19	-	-	10,53		
ALMOXARIFADO	PERIMETRO	1,90	2,23	1,75	2,36					
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10					
	DESCONTO	2,88								
	TOTAL	3,01	6,91	5,43	7,32	-	-	22,66		
HALL ÁREA MÉDICA	PERIMETRO	5,50	1,50	5,50	1,50					
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	0,40					
	DESCONTO	5,67		4,77						
	TOTAL	11,38	4,65	12,28	0,60	-	-	28,91		
1	PERIMETRO	8,37	5,80	8,37	5,90					
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10					
	DESCONTO		9,80		1,89					
	TOTAL	25,95	8,18	25,95	18,29	-	-	78,36		
2	PERIMETRO	8,26	5,80	8,67	5,95					
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10					
	DESCONTO		9,80		1,89					
	TOTAL	25,61	8,18	26,88	18,45	-	-	79,11		
3	PERIMETRO	8,40	5,80	8,44	5,95					
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10					
	DESCONTO		9,80		1,89					
	TOTAL	26,04	8,18	26,16	18,45	-	-	78,83		
WC PNE MASC 2 (CERÂMICA)	PERIMETRO	1,80	2,50	2,10	2,20					
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80					
	DESCONTO			1,89						
	TOTAL	3,24	4,50	3,78	3,96	-	-	15,48		
WC PNE MASC 2 (REBOCO)	PERIMETRO	1,80	2,50	2,10	2,20					
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30					
	DESCONTO	0,81								
	TOTAL	2,34	3,25	2,73	2,86	-	-	11,18		
WC PNE FEM 2 (CERÂMICA)	PERIMETRO	2,00	2,20	2,00	2,20					
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80					
	DESCONTO				1,89					
	TOTAL	3,60	3,96	3,60	3,96	-	-	15,12		

WC PNE FEM 2 (REBOCO)	PERIMETRO	2,00	2,20	2,00	2,20				
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30				
	DESCONTO	0,81							
	TOTAL	2,60	2,86	2,60	2,86	-	-	10,92	
CHEFIA DE GABINETE	PERIMETRO	3,10	3,70	3,20	3,77				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		5,12	1,89	1,89				
	TOTAL	9,61	6,36	9,92	11,69	-	-	37,57	
SALA DIRETOR	PERIMETRO	3,85	2,35	1,15	3,77	5,03	6,00		
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10		
	DESCONTO		1,89		1,89		9,80		
	TOTAL	11,94	7,29	3,57	11,69	15,59	8,80	58,87	
DEP. PEDAGÓGICO	PERIMETRO	5,05	2,90	2,03	3,15	3,34	6,17		
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10		
	DESCONTO	1,89					1,89		
	TOTAL	15,66	8,99	6,29	9,77	10,35	19,13	70,18	
SALA DE REUNIÃO	PERIMETRO	3,00	6,20	3,67	6,50				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		1,89		9,80				
	TOTAL	9,30	19,22	11,38	10,35	-	-	50,25	
SALA TÉCNICA	PERIMETRO	1,81	2,90	1,92	3,00				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO			2,33					
	TOTAL	5,61	8,99	3,62	9,30	-	-	27,52	
AUDITÓRIO	PERIMETRO	38,76	18,95						
	ALTURA	3,10	3,10						
	DESCONTO	10,67	7,56						
	TOTAL	109,49	51,19	-	-	-	-	160,67	
CANTINA	PERIMETRO	8,41	5,83	8,37	5,92				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		6,90		1,89				
	TOTAL	26,07	11,17	25,95	18,35	-	-	81,54	
LAB. 01	PERIMETRO	8,71	5,80	8,27	5,95				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	27,00	8,18	25,64	18,45	-	-	79,26	
LAB. 02	PERIMETRO	8,37	5,80	8,40	5,92				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	25,95	8,18	26,04	18,35	-	-	78,52	
LAB. 03	PERIMETRO	8,65	5,80	8,35	6,00				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	26,82	8,18	25,89	18,60	-	-	79,48	
LAB. 04	PERIMETRO	8,40	6,00	8,30	5,80				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		1,89		9,80				
	TOTAL	26,04	18,60	25,73	8,18	-	-	78,55	
LAB. 05	PERIMETRO	8,21	5,93	8,53	5,80				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		1,89		9,80				
	TOTAL	25,45	18,38	26,44	8,18	-	-	78,46	
SALA DOS PROF 01	PERIMETRO	8,36	5,96	8,45	6,00				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		1,89		9,80				
	TOTAL	25,92	18,48	26,20	8,80	-	-	79,39	
SALA DOS PROF 02	PERIMETRO	8,20	5,93	8,30	5,85				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		1,89		9,80				
	TOTAL	25,42	18,38	25,73	8,34	-	-	77,87	
WC MASC PNE 3 (CERÂMICA)	PERIMETRO	2,25	1,95	2,25	2,00				
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80				
	DESCONTO			2,10					
	TOTAL	4,05	3,51	1,95	3,60	-	-	13,11	
WC MASC PNE 3 (REBOCO)	PERIMETRO	2,25	1,95	2,25	2,00				
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30				
	DESCONTO		0,96		0,96				
	TOTAL	2,93	2,54	2,93	2,60	-	-	10,99	
WC FEM PNE 3 (CERÂMICA)	PERIMETRO	2,25	1,87	2,36	1,97				
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80				
	DESCONTO	2,10							
	TOTAL	1,95	3,37	4,25	3,55	-	-	13,11	

WC FEM PNE 3 (REBOCO)	PERIMETRO	2,25	1,87	2,36	1,97				
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30				
	DESCONTO		0,96		0,96				
	TOTAL	2,93	2,43	3,07	2,56	-	-	10,99	
WC MASC ALUNOS (CERÂMICA)	PERIMETRO	5,82	3,00	5,80	3,00				
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80				
	DESCONTO		1,53						
	TOTAL	10,48	5,40	10,44	5,40	-	-	31,72	
WC MASC ALUNOS (REBOCO)	PERIMETRO	5,82	3,00	5,80	3,00				
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30				
	DESCONTO		0,96		1,38				
	TOTAL	7,57	3,90	7,54	3,90	-	-	22,91	
WC FEM ALUNOS (CERÂMICA)	PERIMETRO	5,80	3,00	6,22	2,82				
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80				
	DESCONTO		1,53						
	TOTAL	10,44	5,40	11,20	5,08	-	-	32,11	
WC FEM ALUNOS (REBOCO)	PERIMETRO	5,80	3,00	6,22	2,82				
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30				
	DESCONTO		0,96		1,38				
	TOTAL	7,54	3,90	8,09	3,67	-	-	23,19	
HALL WC'S	PERIMETRO	2,70	1,77	2,40	1,90				
	ALTURA	3,10	0,40	3,10	3,10				
	DESCONTO	2,10		2,10	3,07				
	TOTAL	6,27	0,71	5,34	2,82	-	-	15,14	
PILARES (J 03)	PERIMETRO	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80		
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10		
	DESCONTO								
	TOTAL	2,48	3,10	3,10	3,10	3,10	2,48	17,36	
PILARES ESCADAS	PERIMETRO	1,26	1,26	1,60	1,60				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO								
	TOTAL	3,91	3,91	4,96	4,96	-	-	17,73	
PILARES CORREDOR	PERIMETRO	1,65	1,65						
	ALTURA	3,10	3,10						
	DESCONTO								
	TOTAL	5,12	5,12	-	-	-	-	10,23	
LATERAIS DA ESCADA	PERIMETRO								
	ALTURA								
	DESCONTO								
	TOTAL	0,75	0,47	0,54	0,54	0,47	0,75	3,52	
FUNDO DA ESCADA	COMPRIMENTO	5,45	2,80	2,75	2,80	4,90			
	LARGURA	1,74	1,35	2,47	1,35	0,18			
	DESCONTO								
	TOTAL	9,48	3,78	6,79	3,78	0,88	-	24,72	
CORREDOR (ALA ESQUERDA)	PERIMETRO	1,60	29,77	5,00	23,85				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		11,34	11,34	9,72				
	TOTAL	4,96	80,95	4,16	64,22	-	-	154,28	
CORREDOR (CENTRAL)	PERIMETRO	8,50	8,46	8,54					
	ALTURA	3,10	3,10	3,10					
	DESCONTO		10,80						
	TOTAL	26,35	15,43	26,47	-	-	-	68,25	-
CORREDOR (ALA DIREITA)	PERIMETRO	23,85	5,00	29,85	1,55				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO	7,56	11,34	12,34					
	TOTAL	66,38	4,16	80,20	4,81	-	-	155,54	
TOTAL:								2.145,63	-

1º PAVIMENTO									
LAB. INFO. 01	PERIMETRO	7,94	5,80	8,50	6,40				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	24,61	8,18	26,35	19,84	-	-	78,98	
LAB. INFO. 02	PERIMETRO	8,54	5,80	8,32	5,94				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	26,47	8,18	25,79	18,41	-	-	78,86	
LAB. INFO. 03	PERIMETRO	8,30	5,80	8,52	5,95				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	25,73	8,18	26,41	18,45	-	-	78,98	
COORD. GERAL DE ENS.	PERIMETRO	8,51	5,80	8,30	6,00				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	26,38	8,18	25,73	18,60	-	-	78,89	

BIBLIOTECA	PERIMETRO	7,70	13,20	8,90	13,02				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		3,78		19,60				
	TOTAL	23,87	37,14	27,59	20,76	-	-	109,36	
AUDITÓRIO	PERIMETRO	38,76	18,95						
	ALTURA	3,10	3,10						
	DESCONTO	3,60							
	TOTAL	116,56	58,75	-	-	-	-	175,30	
SALA DE AULA 5	PERIMETRO	8,32	5,83	8,53	5,96				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	25,79	8,27	26,44	18,48	-	-	78,98	
SALA DE AULA 6	PERIMETRO	8,51	5,80	8,32	5,95				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	26,38	8,18	25,79	18,45	-	-	78,80	
SALA DE AULA 7	PERIMETRO	8,32	5,80	8,50	5,94				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	25,79	8,18	26,35	18,41	-	-	78,74	
SALA DE AULA 8	PERIMETRO	8,54	5,80	8,34	5,97				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		9,80		1,89				
	TOTAL	26,47	8,18	25,85	18,51	-	-	79,02	
WC MASC PNE 3 (CERÂMICA)	PERIMETRO	2,25	1,95	2,25	2,00				
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80				
	DESCONTO			2,10					
	TOTAL	4,05	3,51	1,95	3,60	-	-	13,11	
WC MASC PNE 3 (REBOCO)	PERIMETRO	2,25	1,95	2,25	2,00				
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30				
	DESCONTO		0,96		0,96				
	TOTAL	2,93	2,54	2,93	2,60	-	-	10,99	
WC FEM PNE 3 (CERÂMICA)	PERIMETRO	2,25	1,87	2,36	1,97				
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80				
	DESCONTO	2,10							
	TOTAL	1,95	3,37	4,25	3,55	-	-	13,11	
WC FEM PNE 3 (REBOCO)	PERIMETRO	2,25	1,87	2,36	1,97				
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30				
	DESCONTO		0,96		0,96				
	TOTAL	2,93	2,43	3,07	2,56	-	-	10,99	
WC MASC ALUNOS (CERÂMICA)	PERIMETRO	5,82	3,00	5,80	3,00				
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80				
	DESCONTO		1,53						
	TOTAL	10,48	5,40	10,44	5,40	-	-	31,72	
WC MASC ALUNOS (REBOCO)	PERIMETRO	5,82	3,00	5,80	3,00				
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30				
	DESCONTO		0,96		1,38				
	TOTAL	7,57	3,90	7,54	3,90	-	-	22,91	
WC FEM ALUNOS (CERÂMICA)	PERIMETRO	5,80	3,00	6,22	2,82				
	ALTURA	1,80	1,80	1,80	1,80				
	DESCONTO		1,53						
	TOTAL	10,44	5,40	11,20	5,08	-	-	32,11	
WC FEM ALUNOS (REBOCO)	PERIMETRO	5,80	3,00	6,22	2,82				
	ALTURA	1,30	1,30	1,30	1,30				
	DESCONTO		0,96		1,38				
	TOTAL	7,54	3,90	8,09	3,67	-	-	23,19	
HALL WC'S	PERIMETRO	2,70	1,77	2,40	1,90				
	ALTURA	3,10	0,40	3,10	3,10				
	DESCONTO	2,10		2,10	3,07				
	TOTAL	6,27	0,71	5,34	2,82	-	-	15,14	
SALA DE AULA 1	PERIMETRO	8,18	5,94	8,26	5,85				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		1,89		9,80				
	TOTAL	25,36	18,41	25,61	8,34	-	-	77,71	
SALA DE AULA 2	PERIMETRO	8,35	5,96	8,44	6,00				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		1,89		9,80				
	TOTAL	25,89	18,48	26,16	8,80	-	-	79,33	
SALA DE AULA 3	PERIMETRO	8,20	5,93	8,53	5,80				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		1,89		9,80				
	TOTAL	25,42	18,38	26,44	8,18	-	-	78,43	
SALA DE AULA 4	PERIMETRO	8,37	6,00	8,28	5,80				
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10				
	DESCONTO		1,89		9,80				
	TOTAL	25,95	18,60	25,67	8,18	-	-	78,40	

PILARES (J 03)	PERIMETRO	0,80	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80			
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10	3,10			
	DESCONTO									
	TOTAL	2,48	3,10	3,10	3,10	3,10	2,48	17,36		
PILARES ESCADAS	PERIMETRO	1,26	1,26	1,60	1,60					
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10					
	DESCONTO									
	TOTAL	3,91	3,91	4,96	4,96	-	-	17,73		
CORREDOR (ALA ESQUERDA)	PERIMETRO	1,42	30,82	5,00	24,85					
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10					
	DESCONTO	3,78		7,56						
	TOTAL	0,62	95,54	7,94	77,04	-	-	181,14		
CORREDOR (CENTRAL)	PERIMETRO	8,60	8,46	8,60						
	ALTURA	3,10	3,10	3,10						
	DESCONTO		6,80							
	TOTAL	26,66	19,43	26,66	-	-	-	72,75		
CORREDOR (ALA DIREITA)	PERIMETRO	24,85	5,00	30,90	1,55					
	ALTURA	3,10	3,10	3,10	3,10					
	DESCONTO	7,56		12,34						
	TOTAL	69,48	15,50	83,45	4,81	-	-	173,23		
TOTAL:								1.865,24	-	-

JARDINEIRAS										
JARDINEIRA FRONTAL 1	PERIMETRO	2,53	5,51	2,32	5,00					
	ALTURA	0,55	0,55	0,55	0,55					
	DESCONTO									
	TOTAL	1,39	3,03	1,28	2,75	-	-		8,45	-
JARDINEIRA FRONTAL 2	PERIMETRO	2,53	5,51	2,32	5,00					
	ALTURA	0,55	0,55	0,55	0,55					
	DESCONTO									
	TOTAL	1,39	3,03	1,28	2,75	-	-		8,45	-
TOTAL:								-	16,90	-

EXTERNO										
ALA DIREITA	PERIMETRO	31,40	22,03	25,00	9,95	24,12				
	ALTURA	9,10	5,36	9,10	9,10	3,74				
	DESCONTO	83,92		75,50		11,34				
	TOTAL	201,82	118,08	152,00	90,55	78,87	-		208,63	432,69
ALA ESQUERDA	PERIMETRO	44,40	22,04	25,00	24,14					
	ALTURA	9,10	5,36	9,10	3,74					
	DESCONTO	51,14		78,40	11,34					
	TOTAL	352,90	118,13	149,10	78,94	-	-		118,13	580,94
ALA CENTRAL	PERIMETRO	16,80	8,50							
	ALTURA	2,55	9,10							
	DESCONTO		17,60							
	TOTAL	42,84	59,75	-	-	-	-		42,84	59,75
RAMPAS	PERIMETRO									
	ALTURA									
	DESCONTO									
	TOTAL	4,30	4,30	5,52	5,52	6,34	-		25,98	-
JARDINEIRAS FRONTAIS 1 E 2	PERIMETRO	2,55	5,22	5,22	2,55					
	ALTURA	0,60	0,60	0,60	0,60					
	DESCONTO									
	TOTAL	1,53	3,13	3,13	1,53		-		9,32	
TOTAL:								-	395,58	1.073,38

RESUMO CHAPISCO	TOTAL
CHAPISCO INTERNO	4.010,87
CHAPISCO EXTERNO SEM PRESENÇA DE VÃOS	412,48
CHAPISCO EXTERNO COM PRESENÇA DE VÃOS	1.073,38

