Proponente:	**PREFEITURA MUNICIPAL DE**	**Município/U**	**OUREM**
Objeto:	**RECUPERAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**		
Endereço Da Obra:	**Rua Hemenergildo Alves com Travessa Lázaro Picanço.**	**Data Base:**	**SEDOP NOVEMBRO 2019**
BDI (%):	**20,00%**		**SINAPI DEZEMBRO 2019 - DESONERADA**
Responsável Técnico:	**Patrick Sidrim**	**Registro P**	**CREA/PA: 1517032679**

MEMÓRIA DE CÁLCULO 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		TOTAL
		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	15 dias	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100%																								
		R$ 6.758,88																								R$ 6.758,88
2	SUPER ESTRUTURA/PILARES E VIGAS			25%		25%		25%		25%																
				R$ 5.521,64		R$ 5.521,64		R$ 5.521,64		R$ 5.521,64																R$ 22.086,54
3	ALVENARIA / REVESTIMENTOS							10%		20%		20%		20%		20%		10%								
								R$ 7.377,04		R$ 14.754,08		R$ 14.754,08		R$ 14.754,08		R$ 14.754,08		R$ 7.377,04								R$ 73.770,40
4	PISO									10%		20%		20%		20%		20%		10%						
										R$ 3.841,75		R$ 7.683,50		R$ 7.683,50		R$ 7.683,50		R$ 7.683,50		R$ 3.841,75						R$ 38.417,49
5	COBERTURA					20%		20%		40%		20%														
						R$ 18.239,07		R$ 18.239,07		R$ 36.478,14		R$ 18.239,07														R$ 91.195,34
6	ESQUADRIAS / SERRALHERIA																					40%		60%		
																						R$ 6.240,75		R$ 9.361,12		R$ 15.601,87
7	PINTURA																			10%		40%		50%		
																				R$ 3.244,92		R$ 12.979,69		R$ 16.224,61		R$ 32.449,22
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			20%																		30%		50%		
				R$ 3.062,87																		R$ 4.594,31		R$ 7.657,19		R$ 15.314,37
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							10%		10%		10%		10%		10%		10%		10%		10%		20%		
								R$ 2.940,84		R$ 2.940,84		R$ 2.940,84		R$ 2.940,84		R$ 2.940,84		R$ 2.940,84		R$ 2.940,84		R$ 2.940,84		R$ 5.881,68		R$ 29.408,42
11	LIMPEZA FINAL																							100%		
																								R$ 3.067,62		R$ 3.067,62
TOTAL DO MÊS		6.758,88		8.584,51		23.760,70		34.078,59		63.536,44		43.617,49		25.378,42		25.378,42		18.001,38		10.027,51		26.755,59		42.192,22		**R$ 328.070,15**
TOTAL ACUMULADO (%)		2%		3%		7%		10%		19%		13%		8%		8%		5%		3%		8%		13%		
ACUMULADO NO MÊS (R$)		6.758,88		15.343,39		39.104,09		73.182,68		136.719,12		180.336,61		205.715,03		231.093,45		249.094,83		259.122,34		285.877,93		328.070,15		
PERCENTUAL ACUMULADO		2%		5%		12%		22%		42%		55%		63%		70%		76%		79%		87%		100%		

Patrick Sidrim

PATRICK DA SILVA SIDRIM

Responsável Técnico Municipal

CREA - PA 1517032679