PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FÉLIX DO XINGU - PA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SÃO FELIX DO XINGUIPA

Bancos
SINAPI - 12/2021 - Pará
SICRO3 - 10/2021 - Pará
SIDOP - 09/2021 -

B.D.I.
24,05%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Cronograma fisico financeiro

Item	Descrição	Total por etapa (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	MÊS 13	MÊS 14	MÊS 15	MÊS 16	MÊS 17	MÊS 18	MÊS 19	MÊS 20	MÊS 21	MÊS 22	MÊS 23	MÊS 24
1	VICINAL DO XADÁ, ENTRE O PORTO DA BALSA E A PARIRI	8.279.738,54 100%	R$ 2.083.370,69 25%	R$ 2.059.285,37 25%	R$ 2.059.285,37 25%	R$ 2.077.797,11 25%																				
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	40.162,27 100%	R$ 24.085,31 59,97%			R$ 16.076,96 40,03%																				
1.3	ADM LOCAL	10.605,60 100%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%																				
1.4	TERRAPLENAGEM	2.311.936,65 100%	R$ 577.984,16 25%	R$ 577.984,16 25%	R$ 577.984,16 25%	R$ 577.984,16 25%																				
1.5	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	2.801.622,60 100%	R$ 700.405,65 25%	R$ 700.405,65 25%	R$ 700.405,65 25%	R$ 700.405,65 25%																				
1.6	DRENAGEM	147.800,00 100%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%																				
1.6	OBRAS DE ARTE	2.965.176,64 100%	R$ 741.294,16 25%	R$ 741.294,16 25%	R$ 741.294,16 25%	R$ 741.294,16 25%																				
1.7	SINALIZAÇÃO	2.434,78 100%				R$ 2.434,78 100%																				
2	VICINAL 14, ENTRE PA-279 E BOM JARDIM	5.544.783,74 100%					R$ 1.399.764,31 25,24%	R$ 1.375.679,00 24,81%	R$ 1.375.679,00 24,81%	R$ 1.393.661,43 25,13%																
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	40.162,27 100%					R$ 24.085,31 59,97%			R$ 16.076,96 40,03%																
2.2	ADM LOCAL	10.605,60 100%					R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%																
2.3	TERRAPLENAGEM	1.755.046,80 100%					R$ 438.761,70 25%	R$ 438.761,70 25%	R$ 438.761,70 25%	R$ 438.761,70 25%																
2.4	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	2.126.779,20 100%					R$ 531.694,80 25%	R$ 531.694,80 25%	R$ 531.694,80 25%	R$ 531.694,80 25%																
2.5	DRENAGEM	147.800,00 100%					R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%																
2.6	OBRAS DE ARTE	1.462.484,39 100%					R$ 365.621,10 25%	R$ 365.621,10 25%	R$ 365.621,10 25%	R$ 365.621,10 25%																
2.7	SINALIZAÇÃO	1.905,48 100%								R$ 1.905,48 100%																
3	VICINAL TABOCA, ENTRE O PORTO DA BALSA TABOCA E O PORTO ESTRELA	7.292.730,58 100%									R$ 1.836.459,91 25%	R$ 1.812.374,59 25%	R$ 1.812.374,59 25%	R$ 1.831.521,49 25%												
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	40.162,27 100%									R$ 24.085,31 59,97%			R$ 16.076,96 40,03%												
3.2	ADM LOCAL	10.606,50 100%									R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%												
3.3	TERRAPLENAGEM	2.143.182,15 100%									R$ 535.795,54 25%	R$ 535.795,54 25%	R$ 535.795,54 25%	R$ 535.795,54 25%												
3.4	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	2.597.124,60 100%									R$ 649.281,15 25%	R$ 649.281,15 25%	R$ 649.281,15 25%	R$ 649.281,15 25%												
3.5	DRENAGEM	147.800,00 100%									R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%												
3.6	OBRAS DE ARTE	2.350.786,02 100%									R$ 587.696,51 25%	R$ 587.696,51 25%	R$ 587.696,51 25%	R$ 587.696,51 25%												
3.7	SINALIZAÇÃO	3.069,94 100%												R$ 3.069,94 100%												
4	VICINAL PRINCIPAL DA REGIÃO VILA PRIMAVERA, ENTRE O TRECHO PORTO ESRELA A VILA CENTRAL	3.888.175,07 100%											R$ 985.744,47 25%	R$ 961.659,16 25%	R$ 961.659,16 25%	R$ 979.112,29 25%										
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	40.162,27 100%											R$ 24.085,31 59,97%			R$ 16.076,96 40,03%										
4.2	ADM LOCAL	10.606,50 100%											R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%										
4.3	TERRAPLENAGEM	1.164.406,05 100%											R$ 291.101,51 25%	R$ 291.101,51 25%	R$ 291.101,51 25%	R$ 291.101,51 25%										
4.4	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	1.411.036,20 100%											R$ 352.759,05 25%	R$ 352.759,05 25%	R$ 352.759,05 25%	R$ 352.759,05 25%										
4.5	DRENAGEM	147.800,00 100%											R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%										
4.6	OBRAS DE ARTE	1.112.788,77 100%											R$ 278.197,19 25%	R$ 278.197,19 25%	R$ 278.197,19 25%	R$ 278.197,19 25%										
4.7	SINALIZAÇÃO	1.376,18 100%														R$ 1.376,18 100%										
5	VICINAL TRANSLEVINO, ENTRE A VICINAL TABOCA E A VILA PLANO DOURADO	12.383.519,29 100%															R$ 3.108.707,18 25%	R$ 3.084.621,87 25%	R$ 3.084.621,87 25%	R$ 3.105.568,38 25%						
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	40.162,27 100%															R$ 24.085,31 59,97%			R$ 16.076,96 40,03%						
5.2	ADM LOCAL	10.605,60 100%															R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%						
5.3	TERRAPLENAGEM	3.292.400,29 100%															R$ 823.100,07 25%	R$ 823.100,07 25%	R$ 823.100,07 25%	R$ 823.100,07 25%						
5.4	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	3.989.755,98 100%															R$ 997.439,00 25%	R$ 997.439,00 25%	R$ 997.439,00 25%	R$ 997.439,00 25%						
5.5	DRENAGEM	147.800,00 100%															R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%						
5.6	OBRAS DE ARTE	4.897.925,59 100%															R$ 1.224.481,40 25%	R$ 1.224.481,40 25%	R$ 1.224.481,40 25%	R$ 1.224.481,40 25%						
5.7	SINALIZAÇÃO	4.869,56 100%																		R$ 4.869,56 100%						
6	VICINAL PRINCIPAL DA REGIÃO DO DISTRITO SUDOESTE, ENTRE A DIVISA DO MUNICÍPIO ATÉ O DISTRITO SUDOESTE, PASSANDO PELO DISTRITO LADEIRA VERMELHA	6.651.327,03 100%																R$ 1.676.056,09 25%	R$ 1.651.970,78 25%	R$ 1.651.970,78 25%	R$ 1.671.329,39 25%						
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	40.162,27 100%																R$ 24.085,31 59,97%		R$ 16.076,96 40,03%						
6.2	ADM LOCAL	10.605,60 100%																R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%					
6.3	TERRAPLENAGEM	1.704.420,45 100%																R$ 426.105,11 25%	R$ 426.105,11 25%	R$ 426.105,11 25%	R$ 426.105,11 25%					
6.4	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	2.065.429,80 100%																R$ 516.357,45 25%	R$ 516.357,45 25%	R$ 516.357,45 25%	R$ 516.357,45 25%					
6.5	DRENAGEM	147.800,00 100%																R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%					
6.6	OBRAS DE ARTE	2.679.627,25 100%																R$ 669.906,81 25%	R$ 669.906,81 25%	R$ 669.906,81 25%	R$ 669.906,81 25%					
6.7	SINALIZAÇÃO	3.281,66 100%																		R$ 3.281,66 100%						
7	VICINAL CORRENTÃO, ENTRE O OSVALDO E O DISTRITO TEILÂNDIA	4.030.876,43 100%																	R$ 1.021.393,34 25%	R$ 997.308,03 25%	R$ 997.308,03 25%	R$ 1.014.867,03 25%				
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	40.162,27 100%																	R$ 24.085,31 59,97%			R$ 16.076,96 40,03%				
7.2	ADM LOCAL	10.605,60 100%																	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%	R$ 2.651,40 25%				
7.3	TERRAPLENAGEM	1.189.719,22 100%																	R$ 297.429,81 25%	R$ 297.429,81 25%	R$ 297.429,81 25%	R$ 297.429,81 25%				
7.4	REVESTIMENTO PRIMÁRIO	1.441.710,90 100%																	R$ 360.427,73 25%	R$ 360.427,73 25%	R$ 360.427,73 25%	R$ 360.427,73 25%				
7.5	DRENAGEM	147.800,00 100%																	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%	R$ 36.950,00 25%				
7.6	OBRAS DE ARTE	1.199.396,40 100%																	R$ 299.849,10 25%	R$ 299.849,10 25%	R$ 299.849,10 25%	R$ 299.849,10 25%				
7.7	SINALIZAÇÃO	1.482,04 100%																				R$ 1.482,04 100%				
Porcentagem			**4,33%**	**4,28%**	**4,28%**	**4,32%**	**2,91%**	**2,86%**	**2,86%**	**2,90%**	**3,82%**	**3,77%**	**5,52%**	**5,81%**	**2,00%**	**2,04%**	**6,47%**	**6,42%**	**6,42%**	**6,46%**	**3,49%**	**3,44%**	**5,56%**	**5,55%**	**2,07%**	**2,11%**
Custo			**R$ 2.083.370,69**	**R$ 2.059.285,37**	**R$ 2.059.285,37**	**R$ 2.077.797,11**	**R$ 1.399.764,31**	**R$ 1.375.679,00**	**R$ 1.375.679,00**	**R$ 1.393.661,43**	**R$ 1.836.459,91**	**R$ 1.812.374,59**	**R$ 2.798.119,06**	**R$ 2.793.180,64**	**R$ 961.659,16**	**R$ 979.112,29**	**R$ 3.108.707,18**	**R$ 3.084.621,87**	**R$ 3.084.621,87**	**R$ 3.105.568,38**	**R$ 1.676.056,09**	**R$ 1.651.970,78**	**R$ 2.673.364,12**	**R$ 2.668.637,42**	**R$ 997.308,03**	**R$ 1.014.867,03**
Porcentagem Acumulado			**4,33%**	**8,62%**	**12,90%**	**17,22%**	**20,14%**	**23,00%**	**25,86%**	**28,76%**	**32,58%**	**36,35%**	**42,17%**	**47,98%**	**49,98%**	**52,02%**	**58,48%**	**64,90%**	**71,32%**	**77,78%**	**81,26%**	**84,70%**	**90,26%**	**95,81%**	**97,89%**	**100,00%**
Custo Acumulado			**R$ 2.083.370,69**	**R$ 4.142.656,06**	**R$ 6.201.941,43**	**R$ 8.279.738,54**	**R$ 9.679.502,85**	**R$ 11.055.181,85**	**R$ 12.430.860,85**	**R$ 13.824.522,28**	**R$ 15.660.982,19**	**R$ 17.473.356,78**	**R$ 20.271.475,84**	**R$ 23.064.656,48**	**R$ 24.026.315,64**	**R$ 25.005.427,93**	**R$ 28.114.135,11**	**R$ 31.198.756,97**	**R$ 34.283.378,84**	**R$ 37.388.947,22**	**R$ 39.065.003,31**	**R$ 40.716.974,08**	**R$ 43.390.338,20**	**R$ 46.058.975,62**	**R$ 47.056.283,65**	**R$ 48.071.150,68**

CÉLIO RODRIGUES DA SILVEIRA FILHO
ENG.CIVIL DA PMSFX/ CREA:1019692049
DECRETO:514/2021