



Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO PA ÁGUA FRIA , MUNICÍPIO
DE ELDORADO DO CARAJÁS - PA

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Pará
SICRO3 - 01/2023 - Pará
SICRO2 - 11/2016 - Pará

B.D.I.
24,23%



Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 86,22%
Mensalista: 47,52%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.330,20	0,30 %
1.1	Propio -02	Próprio	Placa de obra em aço galvanizado	m²	6	178,46	221,70	1.330,20	0,30 %
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					14.920,42	3,35 %
2.1	PROPIO 002	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	mês	1	12.010,32	14.920,42	14.920,42	3,35 %
3			MOBILIZAÇÃO/DEMOBILIZAÇÃO					4.031,52	0,90 %
3.1	Propio MOB	Próprio	Mobilização	UNID	1	1.622,61	2.015,76	2.015,76	0,45 %
3.2	PROPIO 003	Próprio	Desmobilização	UNID	1	1.622,61	2.015,76	2.015,76	0,45 %
4			TERRAPLENAGEM					9.120,00	2,05 %
4.1	4413986	SICRO3	Regularização de superfície com motoniveladora	m²	114000	0,07	0,08	9.120,00	2,05 %
5			REVESTIMENTO PRIMARIO					399.676,07	89,71 %
5.1	4016007	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	m³	11400	4,89	6,07	69.198,00	15,53 %
5.2	5901639	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia em leito natural	tkm	167562,9	0,91	1,13	189.346,07	42,50 %
5.3	4413942	SICRO3	Espalhamento de material em bota-fora	m³	11400	1,65	2,04	23.256,00	5,22 %
5.4	5503041	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	m³	11400	8,33	10,34	117.876,00	26,46 %
6			SINALIZAÇÃO					16.418,38	3,69 %
6.1	5213498	SICRO3	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + III - fornecimento e implantação	un	1	996,05	1.237,39	1.237,39	0,28 %
6.2	5213447	SICRO3	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,497 m - película retrorrefletiva tipo III + SI - fornecimento e implantação	un	12	958,94	1.191,29	14.295,48	3,21 %
6.3	5213456	SICRO3	Placa de regulamentação em fibra, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	3	237,60	295,17	885,51	0,20 %

Total sem BDI 359.522,66
Total do BDI 85.973,93
Total Geral 445.496,59

Jean Carlos da Mota Sarcedo
CREA 1516847989 PA



Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO PA ÁGUA FRIA, MUNICÍPIO DE
ELDERADO DO CARAJÁS - PA

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Pará
SICRO3 - 01/2023 - Pará
SICRO2 - 11/2016 - Pará

B.D.I.
24,23%



Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 86,22%
Mensalista: 47,52%

Planilha Orçamentária Analítica

1								1.330,20		
SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	Propio -02	Próprio	Placa de obra em aço galvanizado	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	178,46	178,46		
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora	Custo Horário		
Insumo	P9808	SICRO3	Carpinteiro	1,0000000			25,2406	25,2406		
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	2,0000000			19,6572	39,3144		
Custo Horário da Mão de Obra =>								64,5550		
Custo Horário de Execução =>								64,5550		
Fator de Influencia da Chuva - FIC =>								0,0000		
Custo do FIC =>								0,0000		
Produção de Equipe =>								1,0000		
Custo Unitário de Execução =>								64,5550		
C	Banco	Código	Material	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário		
Insumo	SICRO3	M1367	Chapa fina em aço galvanizado	6,0000000	kg		13,4337	80,6022		
Insumo	SICRO3	M0301	Pontalete para escoramento - D = 10 cm	4,0000000	m		6,4022	25,6088		
Insumo	SICRO3	M1205	Prego de ferro	0,1100000	kg		16,5303	1,8183		
Insumo	SICRO3	M1358	Sarrafo em madeira de terceira - E = 2,5 cm e L = 5 cm	1,0000000	m		2,4173	2,4173		
Custo Total do Material =>								110,4466		
D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário		
Atividade Auxiliar	SICRO3	1106058	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia extraída e brita produzida	0,0100000	m³		346,3000	3,4630		
Custo Total das Atividades =>								3,4630		
					MO sem LS =>	34,98	LS =>	30,16	MO com LS =>	65,14
					Valor do BDI =>	43,24			Valor com BDI =>	221,70
Quant. =>								6,0000000	Preço Total =>	1.330,20
2								14.920,42		
ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	PROPIO 002	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	ASTU - ASSENTAMENTO DE TIJOS, F PFCAS	mês	1,0000000	12.010,32	12.010,32		
Composição Auxiliar	92146	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHI DIURNO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	84,0000000	29,35	2.465,40		
Composição Auxiliar	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	84,0000000	113,63	9.544,92		
					MO sem LS =>	5,813,51	LS =>	5,012,41	MO com LS =>	10.825,92
					Valor do BDI =>	2,910,10			Valor com BDI =>	14.920,42
Quant. =>								1,0000000	Preço Total =>	14.920,42
3								4.031,52		
MOBILIZAÇÃO/DEMOBILIZAÇÃO										
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	Propio MOB	Próprio	Mobilização	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UNID	1,0000000	1.622,61	1.622,61		
Composição Auxiliar	100950	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXKM	377,0000000	3,33	1.255,41		
Composição Auxiliar	88241	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	21,67	173,36		
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	24,23	193,84		
					MO sem LS =>	201,26	LS =>	173,53	MO com LS =>	374,79
					Valor do BDI =>	393,15			Valor com BDI =>	2.015,76
Quant. =>								1,0000000	Preço Total =>	2.015,76
3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	PROPIO 003	Próprio	Desmobilização	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UNID	1,0000000	1.622,61	1.622,61		
Composição Auxiliar	100950	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXKM	377,0000000	3,33	1.255,41		
Composição Auxiliar	88241	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	21,67	173,36		
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	24,23	193,84		
					MO sem LS =>	201,26	LS =>	173,53	MO com LS =>	374,79
					Valor do BDI =>	393,15			Valor com BDI =>	2.015,76
Quant. =>								1,0000000	Preço Total =>	2.015,76
4								9.120,00		
TERRAPLENAGEM										
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	4413986	SICRO3	Regularização de superfície com motoniveladora	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	0,07	0,07		
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário			
Insumo	E9524	SICRO3	Motoniveladora - 93 kW	1,0000000	Operativa 1,00 Improdutiva 0,00	Operativa 277,3555 Improdutiva 114,3749	277,3555	277,3555		
Custo Horário de Equipamentos =>								277,3555		
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora	Custo Horário		
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	1,0000000			19,6572	19,6572		

Custo Horário da Mão de Obra => 19,6572
 Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000
 Custo Horário de Execução => 297,0127
 Fator de Influencia da Chuva - FIC => 0,0469
 Custo do FIC => 0,0030
 Produção de Equipe => 4.725,0800
 Custo Unitário de Execução => 0,0629
 MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
 Valor do BDI => 0,01 Valor com BDI => 0,08
 Quant. => ##### Preço Total => 9.120,00

5								REVESTIMENTO PRIMARIO	399.676,07
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	4016007	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³		m³	1,0000000	4,89	4,89	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	E9584	SICRO3	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kW	1,0000000	1,00	0,00	209,3270	100,4143	209,3270
Insumo	E9042	SICRO3	Trator sobre esteiras com lâmina - 97 kW	2,0000000	0,58	0,42	233,2051	91,6510	347,5048
								Custo Horário de Equipamentos =>	556,8318
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora	Custo Horário	
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	1,0000000				19,6572	19,6572

Custo Horário da Mão de Obra => 19,6572
 Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000
 Custo Horário de Execução => 576,4890
 Fator de Influencia da Chuva - FIC => 0,0469
 Custo do FIC => 0,2192
 Produção de Equipe => 123,3400
 Custo Unitário de Execução => 4,6740
 MO sem LS => 0,09 LS => 0,07 MO com LS => 0,16
 Valor do BDI => 1,18 Valor com BDI => 6,07
 Quant. => ##### Preço Total => 69.198,00

5.2								Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia em leito natural	0,91
5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5901639	SICRO3	Transporte com caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - rodovia em leito natural		tkm	1,0000000	0,91	0,91	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	E9575	SICRO3	Caminhão basculante com caçamba estanque com capacidade de 14 m³ - 188 kW	1,0000000	1,00	0,00	303,2955	89,0373	303,2955
								Custo Horário de Equipamentos =>	303,2955
								Custo Horário de Execução =>	303,2955
								Fator de Influencia da Chuva - FIC =>	0,0469
								Custo do FIC =>	0,0408
								Produção de Equipe =>	348,6000
								Custo Unitário de Execução =>	0,8700
								MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00	
								Valor do BDI => 0,22 Valor com BDI => 1,13	
								Quant. => ##### Preço Total =>	189.346,07

Custo Horário da Mão de Obra => 19,6572
 Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000
 Custo Horário de Execução => 278,9301
 Fator de Influencia da Chuva - FIC => 0,0469
 Custo do FIC => 0,0740
 Produção de Equipe => 176,8100
 Custo Unitário de Execução => 1,5776
 MO sem LS => 0,06 LS => 0,05 MO com LS => 0,11
 Valor do BDI => 0,39 Valor com BDI => 2,04
 Quant. => ##### Preço Total => 23.256,00

5.3								Espalhamento de material em bota-fora	1,65
5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	4413942	SICRO3	Espalhamento de material em bota-fora		m³	1,0000000	1,65	1,65	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	E9540	SICRO3	Trator sobre esteiras com lâmina - 127 kW	1,0000000	1,00	0,00	259,2729	91,8834	259,2729
								Custo Horário de Equipamentos =>	259,2729
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora	Custo Horário	
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	1,0000000				19,6572	19,6572

Custo Horário da Mão de Obra => 19,6572
 Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000
 Custo Horário de Execução => 278,9301
 Fator de Influencia da Chuva - FIC => 0,0469
 Custo do FIC => 0,0740
 Produção de Equipe => 176,8100
 Custo Unitário de Execução => 1,5776
 MO sem LS => 0,06 LS => 0,05 MO com LS => 0,11
 Valor do BDI => 0,39 Valor com BDI => 2,04
 Quant. => ##### Preço Total => 23.256,00

5.4								Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário	8,33
5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5503041	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor intermediário		m³	1,0000000	8,33	8,33	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
Insumo	E9571	SICRO3	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 kW	1,0000000	0,41	0,59	347,9298	81,2421	190,5841
Insumo	E9518	SICRO3	Grade de 24 discos rebocável de D = 60 cm (24")	1,0000000	0,24	0,76	4,9168	3,4240	3,7823
Insumo	E9524	SICRO3	Motoniveladora - 93 kW	1,0000000	0,13	0,87	277,3555	114,3749	135,5624
Insumo	E9685	SICRO3	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	1,0000000	1,00	0,00	198,2966	80,4582	198,2966

Insumo	E9577	SICRO3	Trator agrícola sobre pneus - 77 kW	1,0000000	0,24	0,76	136,7017	41,1812	64,1061	
Custo Horário de Equipamentos =>									592,3315	
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade					Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	1,0000000					19,6572	19,6572
Custo Horário da Mão de Obra =>									19,6572	
Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>									0,0000	
Custo Horário de Execução =>									611,9887	
Fator de Influencia da Chuva - FIC =>									0,0469	
Custo do FIC =>									0,3733	
Produção de Equipe =>									76,8900	
Custo Unitário de Execução =>									7,9593	
MO sem LS => 0,14 LS => 0,12 MO com LS =>									0,26	
Valor do BDI => 2,01 Valor com BDI =>									10,34	
Quant. => ##### Preço Total =>									117.876,00	

6			SINALIZAÇÃO						16.418,38
6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5213498	SICRO3	Placa em aço - 2,00 x 1,00 m - película retrorrefletiva tipo I + III - fornecimento e implantação		un	1,0000000	996,05	996,05	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
Insumo	E9687	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,0000000	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
									85,3168
Custo Horário de Equipamentos =>									85,3168

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade					Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9830	SICRO3	Montador	1,0000000					27,1011	27,1011
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	2,0000000					19,6572	39,3144
Custo Horário da Mão de Obra =>									66,4155	
Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>									0,0000	
Custo Horário de Execução =>									151,7323	
Fator de Influencia da Chuva - FIC =>									0,0000	
Custo do FIC =>									0,0000	
Produção de Equipe =>									2,0000	
Custo Unitário de Execução =>									75,8662	

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade				Preço Unitário	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SICRO3	5213417	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção	2,0000000	m²				460,0900	920,1800
Custo Total das Atividades =>									920,1800	
MO sem LS => 58,30 LS => 50,28 MO com LS =>									108,58	
Valor do BDI => 241,34 Valor com BDI =>									1.237,39	
Quant. => 1,0000000 Preço Total =>									1.237,39	

6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5213447	SICRO3	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,497 m - película retrorrefletiva tipo III + SI - fornecimento e implantação		un	1,0000000	958,94	958,94	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
Insumo	E9687	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,0000000	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
									85,3168
Custo Horário de Equipamentos =>									85,3168

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade					Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9830	SICRO3	Montador	1,0000000					27,1011	27,1011
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	2,0000000					19,6572	39,3144
Custo Horário da Mão de Obra =>									66,4155	
Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>									0,0000	
Custo Horário de Execução =>									151,7323	
Fator de Influencia da Chuva - FIC =>									0,0000	
Custo do FIC =>									0,0000	
Produção de Equipe =>									3,0000	
Custo Unitário de Execução =>									50,5774	

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade				Preço Unitário	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SICRO3	5213415	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo III + SI - confecção	1,4401100	m²				630,7600	908,3638
Custo Total das Atividades =>									908,3638	
MO sem LS => 41,03 LS => 35,38 MO com LS =>									76,41	
Valor do BDI => 232,35 Valor com BDI =>									1.191,29	
Quant. => 12,0000000 Preço Total =>									14.295,48	

6.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5213456	SICRO3	Placa de regulamentação em fibra, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação		un	1,0000000	237,60	237,60	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
Insumo	E9687	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 115 kW	1,0000000	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
									85,3168
Custo Horário de Equipamentos =>									85,3168

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade					Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9830	SICRO3	Montador	1,0000000					27,1011	27,1011
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	2,0000000					19,6572	39,3144

Custo Horário da Mão de Obra => 66,4155
 Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000
 Custo Horário de Execução => 151,7323
 Fator de Influencia da Chuva - FIC => 0,0000
 Custo do FIC => 0,0000
 Produção de Equipe => 3,0000
 Custo Unitário de Execução => 50,5774

D	Banco	Código	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Atividade Auxiliar	SICRO3	5213428	Placa em chapa de poliéster reforçada com fibra de vidro com película retrorrefletiva tipo I + SI - confecção	0,3600400	m²	519,4400	187,0192
Custo Total das Atividades =>							187,0192
				MO sem LS =>	20,61	LS =>	17,76
				Valor do BDI =>	57,57	MO com LS =>	38,37
						Valor com BDI =>	295,17
						Quant. =>	3,0000000
						Preço Total =>	885,51

Total sem BDI 359.522,66
Total do BDI 85.973,93
Total Geral 445.496,59

Jean Carlos da Mota Sarcedo
 CREA 1516847989 PA

	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO PA ÁGUA FRIA , MUNICÍPIO DE ELDORADO DO CARAJÁS - PA	
---	---	---

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,11	0,00
B2	Feriadoss	4,15	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,94	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,66	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	8,53	6,50
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	46,24	16,26

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,23	3,98
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,28	4,02
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	2,97
C5	Indenização Adicional	0,44	0,34
	TOTAL	14,97	11,40

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,77	2,73
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,44	0,33
	TOTAL	8,21	3,06

Horista = 86,22%
Mensalista = 47,52%

A + B + C + D

Jean Carlos da Mota Sarcedo
CREA 1516847989 PA



Obra
RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO PA ÁGUA FRIA , MUNICÍPIO
DE ELDORADO DO CARAJÁS - PA

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Pará
SICRO3 - 01/2023 - Pará
SICRO2 - 11/2016 - Pará

B.D.I.
24,23%



Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 86,22%
Mensalista: 47,52%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00% 1.330.20	100,00% 1.330.20	
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00% 14.920.42	50,00% 7.460.21	50,00% 7.460.21
3	MOBILIZAÇÃO/DEMOBILIZAÇÃO	100,00% 4.031.52	50,00% 2.015.76	50,00% 2.015.76
4	TERRAPLENAGEM	100,00% 9.120.00	100,00% 9.120.00	
5	REVESTIMENTO PRIMARIO	100,00% 399.676.07	40,00% 159.870.43	60,00% 239.805.64
6	SINALIZAÇÃO	100,00% 16.418.38		100,00% 16.418.38
Porcentagem			40,36%	59,64%
Custo			179.796,60	265.699,99
Porcentagem Acumulado			40,36%	100,0%
Custo Acumulado			179.796,59	445.496,59

#REF!