

APOIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DAS ESTRADAS RURAIS DE LIGAÇÃO ENTRE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS E MANDIRITUBA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - DESONERADA

ITEM	PROCEDÊNCIA	CÓDIGO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNI.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL MATERIAIS / OUTROS
<b>1.</b>			<b>ETAPA DE PLANEJAMENTO</b>						<b>R\$ 79.079,92</b>
1.1.			RELATÓRIO TÉCNICO DE PLANEJAMENTO						R\$ 79.079,92
1.1.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-001	PLANEJAMENTO DA FISCALIZAÇÃO DA OBRA	UN	1,00	56.932,88	38,90%	79.079,92	79.079,92
<b>2.</b>			<b>ETAPA DE EXECUÇÃO DE OBRA</b>						<b>R\$ 4.337.029,81</b>
2.1			RELATÓRIO TÉCNICO MENSAL DE FISCALIZAÇÃO						R\$ 2.049.162,45
2.1.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-002	COORDENAÇÃO GERAL E SUPERVISÃO DO APOIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA	MÊS	21,00	50.178,41	38,90%	69.697,94	1.463.656,74
2.1.2	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-003	APOIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA - CONTROLE DE EXECUÇÃO	MÊS	19,00	22.185,77	38,90%	30.816,09	585.505,71
2.2			RELATÓRIO TÉCNICO MENSAL DE CONTROLE GEOMÉTRICO						R\$ 504.370,39
2.2.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-004	APOIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA - CONTROLE GEOMÉTRICO	MÊS	19,00	19.111,42	38,90%	26.545,81	504.370,39
2.3			RELATÓRIO TÉCNICO MENSAL DE CONTROLE TECNOLÓGICO						R\$ 1.130.263,42
2.3.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-005	APOIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA - CONTROLE TECNOLÓGICO DE CAMPO	MÊS	18,00	17.743,72	38,90%	24.646,07	443.629,26
2.3.2	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-006	APOIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA - CONTROLE TECNOLÓGICO DE LABORATÓRIO	MÊS	19,00	26.017,69	38,90%	36.138,64	686.634,16
2.4			RELATÓRIO TÉCNICO MENSAL DE ACOMPANHAMENTO DE RDU E ILUMINAÇÃO						R\$ 45.925,08
2.4.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-008	APOIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA - ACOMPANHAMENTO E SUPERVISÃO DE RDU E	MÊS	6,00	5.510,56	38,90%	7.654,18	45.925,08
2.5			RELATÓRIO TÉCNICO MENSAL DE ACOMPANHAMENTO AMBIENTAL						R\$ 498.608,66

APOIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DAS ESTRADAS RURAIS DE LIGAÇÃO ENTRE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS E MANDIRITUBA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - DESONERADA

ITEM	PROCEDÊNCIA	CÓDIGO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNI.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	BDI	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL MATERIAIS / OUTROS
2.5.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-007	APOIO À FISCALIZAÇÃO DA OBRA - ACOMPANHAMENTO E SUPERVISÃO AMBIENTAL	MÊS	22,00	16.316,77	38,90%	22.664,03	498.608,66
2.6			RELATÓRIO TÉCNICO DE ACOMPANHAMENTO DA IMPLANTAÇÃO DA USINA DE CONCRETO					R\$	12.756,96
2.6.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-020	ACOMPANHAMENTO E APOIO À IMPLANTAÇÃO DA USINA DE CONCRETO	UN	1,00	9.184,26	38,90%	12.756,96	12.756,96
2.7			MONITORAMENTO E CONTROLE					R\$	95.942,85
2.7.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-014	MONITORAMENTO POR DRONE	MÊS	19,00	2.664,00	38,90%	3.700,30	70.305,70
2.7.2	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-015	MONITORAMENTO DO CANTEIRO DE OBRAS	MÊS	19,00	802,74	38,90%	1.115,00	21.185,00
2.7.3	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-017	CONTROLE DEFLECTOMÉTRICO	MÊS	15,00	104,83	38,90%	145,60	2.184,00
2.7.4	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-018	CONTROLE DE ACABAMENTO LONGITUDINAL (IRI)	MÊS	15,00	108,87	38,90%	151,21	2.268,15
<b>3.</b>			<b>ETAPA DE ENTREGA DE OBRA</b>					R\$	<b>93.439,93</b>
3.1			RELATÓRIO TÉCNICO FINAL DE FISCALIZAÇÃO					R\$	93.439,93
3.1.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	COMP-009	ACOMPANHAMENTO E APOIO AO RECEBIMENTO DA OBRA	UN	1,00	67.271,24	38,90%	93.439,93	93.439,93
								<b>PREÇO TOTAL =</b>	<b>R\$ 4.509.549,66</b>