



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
		OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.		DATA : 16/12/2025		BDI : 28,00%
		DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.		FONTE	VERSÃO	HORA MES
		LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS LOCALIZADA NO MUNICIPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL		ORSE	2025/09	111,36% 69,82%
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	91,67% 52,05%
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMNISTRAÇÃO LOCAL						R\$ 54.796,80
1.1	PROPRIO	ADMNISTRAÇÃO LOCAL		UND	6,00	R\$ 9.132,80	R\$ 54.796,80
2	TERRAPLANAGEM						R\$ 1.463.260,00
2.1	S04585	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1801 a 2000m	ORSE	m3	46.000,00	R\$ 14,02	R\$ 644.920,00
2.2	S02496	Regularização mecanizada de áreas	ORSE	m2	230.000,00	R\$ 1,20	R\$ 276.000,00
2.3	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	SINAPI	M3XKM	138.000,00	R\$ 3,93	R\$ 542.340,00
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 331.686,80
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.186.370,00
						VALOR TOTAL:	R\$ 1.518.056,80


 Nanderson Melo Pimentel da Rocha
 CREA: 02157886-9
 Engenheiro Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.

DATA : 16/12/2025 **BDI :** 28,00%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	91,67%	52,05%

1.1. PRÓPRIO ADMINISTRAÇÃO LOCAL (UND)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00000000	R\$ 7.135,00	R\$ 7.135,00
TOTAL OUTROS:					R\$ 7.135,00
VALOR:					7.135,00

2.1. S04585 Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica, dmt 1801 a 2000m (m3)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I02450	Caminhão basc. 15,0t/10,0m3 (m. benz lk 1418 -170,0kw ou equivalente)	6,00000000	0,8900	0,1100	R\$ 295,2800	R\$ 27,7700	R\$ 1.595,1066
I04680	Escavadeira hidráulica sobre esteira, Caterpillar: 320DL - cap 600l p/ longo alcance	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 274,2100	R\$ 65,2500	R\$ 274,2100
I02475	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	1,00000000	0,4000	0,6000	R\$ 308,6800	R\$ 65,3700	R\$ 162,6940
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 2.032,0106

MÃO DE OBRA		UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
S10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,01560000	3,96	0,06
I00054	Encarregado de turma - SICRO	h	1,00000000	18,18	18,18
I06111S	Servente de obras (horista)	h	3,00000000	14,58	43,74
TOTAL MÃO DE OBRA:					61,98
Custo Horário da Execução:					R\$ 2.093,9906
Produção da Equipe:					192,0000
Custo Unitário da Execução:					R\$ 10,9062
Custo Direto Total:					R\$ 10,9062
VALOR:					10,95

2.2. S02496 Regularização mecanizada de áreas (m2)

EQUIPAMENTOS		QUANT	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
			PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I02475	Motoniveladora 15000 kg com escarificador (cat - 140M - 185,0 hp ou equivalente)	1,00000000	1,0000	0,0000	R\$ 308,6800	R\$ 65,3700	R\$ 308,6800
					TOTAL EQUIPAMENTOS:		R\$ 308,6800

Nanderson Melo Pimentel da Rocha
CREA: 021578886-9
Engenheiro Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.	DATA : 16/12/2025		BDI : 28,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICIPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
	LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS LOCALIZADA NO MUNICIPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.	SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	91,67%	52,05%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.				
MÃO DE OBRA			UNID	CONSUMO	SALÁRIO HORA	CUSTO HORÁRIO
S10549	Encargos Complementares - Servente		h	0,00080000	3,96	0,00
I06111S	Servente de obras (horista)		h	0,25000000	14,58	3,64
			TOTAL MÃO DE OBRA:			3,64
			Custo Horário da Execução:			R\$ 312,3200
			Produção da Equipe:			333,0000
			Custo Unitário da Execução:			R\$ 0,9378
			Custo Direto Total:			R\$ 0,9378
			VALOR:			0,94

2.3. 93588 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	SINAPI	CHI	0,00450000	R\$ 71,08	R\$ 0,31
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	SINAPI	CHP	0,01050000	R\$ 263,36	R\$ 2,76
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,07
VALOR:						3,07



Nanderson Melo Pimentel da Rocha
CREA: 02157886-9
Engenheiro Civil

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
		OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.		DATA : 16/12/2025		BDI : 28,00%
		DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.		FONTE	VERSÃO	HORA MES
		LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL		ORSE	2025/09	111,36% 69,82%
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO MUNDAÚ-AL.		SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	91,67% 52,05%
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	Total parcela
1	ADMNISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 54.796,80	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			R\$ 13.699,20	R\$ 13.699,20	R\$ 13.699,20	R\$ 13.699,20	R\$ 54.796,80
2	TERRAPLANAGEM	R\$ 1.463.260,00	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			R\$ 365.815,00	R\$ 365.815,00	R\$ 365.815,00	R\$ 365.815,00	R\$ 1.463.260,00
3	EXTRAS	R\$ 47,28	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			R\$ 11,82	R\$ 11,82	R\$ 11,82	R\$ 11,82	R\$ 47,28
R\$ 1.518.104,08			R\$ 379.526,02	R\$ 379.526,02	R\$ 379.526,02	R\$ 379.526,02	R\$ 1.518.104,08
			R\$ 379.526,02	R\$ 759.052,04	R\$ 1.138.578,06	R\$ 1.518.104,08	