


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	PÓRTICO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	DATA :	13/03/2025	BDI :	29,95%
	DESCRIÇÃO:	PÓRTICO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	CAERN	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	ORSE	2025/11	111,36%	69,82%
	UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.188.979,39	SICRO NOVO	2025/10 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	2025/12 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 20.709,06	R\$ 26.912,10
1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,48	R\$ 467,20	R\$ 607,13	R\$ 3.027,46	R\$ 3.934,20	
1.2	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	20,00	R\$ 67,58	R\$ 87,82	R\$ 1.351,60	R\$ 1.756,40	
1.3	2010053	SINALIZAÇÃO DE OBRA COM TELA TAPUME, COR LARANJA, COM SUPORTE A CADA 2M E PLACA DE SINALIZAÇÃO SOBRE CAVALETE. INC_11/2019	CAERN	M	200,00	R\$ 3,38	R\$ 4,39	R\$ 676,00	R\$ 878,00	
1.4	S98459S	Tapume com telha metálica. af_03/2024	ORSE	m2	150,00	R\$ 96,32	R\$ 125,17	R\$ 14.448,00	R\$ 18.775,50	
1.5	S09164	Locação topográfica com nivelamento de seções transversais de serviços de terraplenagem, inclusive conferências	ORSE	m	200,00	R\$ 6,03	R\$ 7,84	R\$ 1.206,00	R\$ 1.568,00	
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								R\$ 17.442,08	R\$ 22.666,32
2.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	64,00	R\$ 91,35	R\$ 118,71	R\$ 5.846,40	R\$ 7.597,44	
2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	4,10	R\$ 24,64	R\$ 32,02	R\$ 101,02	R\$ 131,28	
2.3	104739	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	SINAPI	M3	104,84	R\$ 109,64	R\$ 142,48	R\$ 11.494,66	R\$ 14.937,60	
3	ESTRUTURAS								R\$ 295.000,00	R\$ 383.352,50
3.1	COM-17457018	ELEMENTOS PRE-MOLDADOS PARA FUNDAÇÃO E ESTRUTURA DO PORTICO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO, INCLUSO BASE DE DE FUNDAÇÃO, PILARES, VIGAS E PLACAS DE FECHAMENTO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 295.000,00	R\$ 383.352,50	R\$ 295.000,00	R\$ 383.352,50	
4	REVESTIMENTOS								R\$ 40.632,24	R\$ 52.800,00
4.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	264,00	R\$ 6,50	R\$ 8,45	R\$ 1.716,00	R\$ 2.230,80	
4.2	96133	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	264,00	R\$ 39,92	R\$ 51,88	R\$ 10.538,88	R\$ 13.696,32	
4.3	S04923	Acabamento superficial de concreto com lixamento e polimento	ORSE	m²	264,00	R\$ 14,94	R\$ 19,41	R\$ 3.944,16	R\$ 5.124,24	
4.4	104220	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA COM PROJETOR TIPO CANEQUINHA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	SINAPI	M2	264,00	R\$ 50,23	R\$ 65,27	R\$ 13.260,72	R\$ 17.231,28	
4.5	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	264,00	R\$ 11,55	R\$ 15,01	R\$ 3.049,20	R\$ 3.962,64	
4.6	S102489S	Pintura hidrofugante com silicone, aplicação manual, 2 demãos. af_05/2021	ORSE	m2	264,00	R\$ 27,99	R\$ 36,37	R\$ 7.389,36	R\$ 9.601,68	
4.7	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	SINAPI	M2	264,00	R\$ 2,78	R\$ 3,61	R\$ 733,92	R\$ 953,04	
5	SINALIZAÇÃO								R\$ 21.201,75	R\$ 27.551,71
5.1	S12045	Letra em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado	ORSE	un	89,00	R\$ 219,33	R\$ 285,02	R\$ 19.520,37	R\$ 25.366,78	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PÓRTICO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	DATA :	13/03/2025	BDI :	29,95%
DESCRIÇÃO:	PÓRTICO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	CAERN	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	ORSE	2025/11	111,36%	69,82%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.188.979,39	SICRO NOVO	2025/10 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/12 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.2	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	7,68	R\$ 48,93	R\$ 63,58	R\$ 375,78	R\$ 488,29
5.3	C3354	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 906,67	R\$ 1.178,22	R\$ 1.305,60	R\$ 1.696,64
6	ILUMINAÇÃO PÚBLICA							R\$ 261.316,13	R\$ 339.580,60
6.1	101494	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.705,02	R\$ 2.215,67	R\$ 1.705,02	R\$ 2.215,67
6.2	S00640	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4"	ORSE	un	8,00	R\$ 364,19	R\$ 473,26	R\$ 2.913,52	R\$ 3.786,08
6.3	COM-25490416	Kit solar p/ iluminação HT-014 US50.165.200-8 com poste de aço galv.de 8m, painel solar monocristalino 165w/24v, 2 baterias 100AH/12v seladas de chumbo-ácido, lâmpada LED 50w/24v/4200Lm, controle inteligente 10A/12V/24V, fornecimento e instalação	Composições Próprias	un	10,00	R\$ 10.541,78	R\$ 13.699,04	R\$ 105.417,80	R\$ 136.990,40
6.4	S12175	Projeto linear ilumwall 3, 60W rgb,fotometria simétrica 60°, estanqueidade ip66,prot.contra impacto vidro ik05 - rgb,comp. 1000mm,corpo em alum. extrudado ral 9023, cri>70, 120-277 V, fator de pot.>0,90, prot.de surto de 4kv, 50.000 horas de vida.	ORSE	un	42,00	R\$ 3.368,29	R\$ 4.377,09	R\$ 141.468,18	R\$ 183.837,78
6.5	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	20,00	R\$ 53,50	R\$ 69,52	R\$ 1.070,00	R\$ 1.390,40
6.6	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 68,32	R\$ 88,78	R\$ 68,32	R\$ 88,78
6.7	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	232,00	R\$ 15,55	R\$ 20,21	R\$ 3.607,60	R\$ 4.688,72
6.8	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	20,00	R\$ 204,29	R\$ 265,47	R\$ 4.085,80	R\$ 5.309,40
6.9	C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 979,89	R\$ 1.273,37	R\$ 979,89	R\$ 1.273,37
7	URBANIZAÇÃO							R\$ 202.675,28	R\$ 263.376,66
7.1	105002	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL À 3,00 M, FCK 25MPA, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 733,02	R\$ 952,56	R\$ 1.466,04	R\$ 1.905,12
7.2	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	520,92	R\$ 87,93	R\$ 114,27	R\$ 45.804,50	R\$ 59.525,53
7.3	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	M	733,30	R\$ 40,45	R\$ 52,56	R\$ 29.661,99	R\$ 38.542,25
7.4	S07657	Limitador de grama com borda fina, l=12,5cm	ORSE	m	146,52	R\$ 16,68	R\$ 21,68	R\$ 2.443,95	R\$ 3.176,55
7.5	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	M2	382,56	R\$ 15,56	R\$ 20,22	R\$ 5.952,63	R\$ 7.735,36
7.6	S12999	Abriço para ponto de ônibus duplo, C/ fechamento:2,20x6,80 x h=2,45 estrutura de madeira Eucalipto Autoclavado, ferragem, aplicação de selador natural UV gold osmocolor, com banco (fornecimento, transporte e montagem da estrutura no local)	ORSE	un	2,00	R\$ 15.230,00	R\$ 19.791,39	R\$ 30.460,00	R\$ 39.582,78
7.7	S07673	Planta - Primavera (bougainvillea spectabilis), fornecimento e plantio	ORSE	un	8,00	R\$ 40,13	R\$ 52,15	R\$ 321,04	R\$ 417,20
7.8	S13358	Fornecimento e instalação de chapas de policarbonato alveolar, branca, 6mm com emendas e acabamento em policarbonato, aplicado em toldo/cobertura/fechamento/etc	ORSE	m2	28,16	R\$ 152,29	R\$ 197,90	R\$ 4.288,49	R\$ 5.572,86

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	PÓRTICO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	DATA :	13/03/2025	BDI :	29,95%
DESCRIÇÃO:	PÓRTICO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	CAERN	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	ORSE	2025/11	111,36%	69,82%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.188.979,39	SICRO NOVO	2025/10 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/12 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.9	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	285,95	R\$ 104,20	R\$ 135,41	R\$ 29.795,99	R\$ 38.720,49
7.10	S10746	Planta - Palmeira Vecthia, h=3,00m, fornecimento e plantio	ORSE	un	20,00	R\$ 1.598,81	R\$ 2.077,65	R\$ 31.976,20	R\$ 41.553,00
7.11	S08760	Planta - Palmeira Areca (alt=1,00m), fornecimento e plantio	ORSE	un	60,00	R\$ 167,03	R\$ 217,06	R\$ 10.021,80	R\$ 13.023,60
7.12	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	117,40	R\$ 89,29	R\$ 116,03	R\$ 10.482,65	R\$ 13.621,92
8	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - MÊS 01							R\$ 9.329,16	R\$ 12.123,25
8.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,10	R\$ 20.900,94	R\$ 27.160,77	R\$ 2.090,09	R\$ 2.716,08
8.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17
9	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - MÊS 02							R\$ 9.329,16	R\$ 12.123,25
9.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,10	R\$ 20.900,94	R\$ 27.160,77	R\$ 2.090,09	R\$ 2.716,08
9.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17
10	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - MÊS 03							R\$ 9.329,16	R\$ 12.123,25
10.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,10	R\$ 20.900,94	R\$ 27.160,77	R\$ 2.090,09	R\$ 2.716,08
10.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17
11	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - MÊS 04							R\$ 9.329,16	R\$ 12.123,25
11.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,10	R\$ 20.900,94	R\$ 27.160,77	R\$ 2.090,09	R\$ 2.716,08
11.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17
12	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - MÊS 05							R\$ 9.329,16	R\$ 12.123,25
12.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,10	R\$ 20.900,94	R\$ 27.160,77	R\$ 2.090,09	R\$ 2.716,08
12.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17
13	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - MÊS 06							R\$ 9.329,16	R\$ 12.123,25
13.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,10	R\$ 20.900,94	R\$ 27.160,77	R\$ 2.090,09	R\$ 2.716,08
13.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17	R\$ 7.239,07	R\$ 9.407,17
VALOR BDI TOTAL:								R\$ 274.027,89	
VALOR ORÇAMENTO:								R\$ 914.951,50	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PÓRTICO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	DATA :	13/03/2025	BDI :	29,95%
DESCRIÇÃO:	PÓRTICO DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SÃO MIGUEL DO GOSTOSO/RN	CAERN	2025/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MIGUEL DO GOSTOSO	ORSE	2025/11	111,36%	69,82%
UNIDADES:	1.0UN	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.188.979,39	SICRO NOVO	2025/10 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2025/12 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR TOTAL: R\$ 1.188.979,39

ASLANN LEONETTE ARAÚJO DOS SANTOS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 210821783-5