



PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO NOVO DO SUL – ES
Rua Fernando de Abreu, Centro, (28) 3533-1120
CNPJ: 27.165.711/0001-72

OBRA: Cozinha e Banheiros no Parque de Exposições Alzerino Costa Peçanha

LOCAL: Estrada Antiga Br – Bairro Recanto do Sol

Bancos

SINAPI - 01/2026 - Espírito Santo
SICRO3 - 10/2025 - Espírito Santo
IOPES - 11/2025 - Espírito Santo

Data Base do Orçamento:
FEVEREIRO /2026

B.D.I.

33,25%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 118,30%
Mensalista: 73,85%

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS ANALÍTICAS

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	19	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERNET BANDA LARGA WI-FI COM ROTEADOR GIGABIT DE 4 ANTENAS INTEGRADO – VELOCIDADE MÉDIA DE 300 MBPS	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS		Mensal	1,000	R\$ 87,23	R\$ 87,23
Insumo	03	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERNET BANDA LARGA WI-FI COM ROTEADOR GIGABIT DE 4 ANTENAS INTEGRADO – VELOCIDADE MÉDIA DE 300 MBPS	Serviços		Mensal	1,000	R\$ 87,23	R\$ 87,23
OBSERVAÇÃO: Item novo - Verificar cotações no arquivo pdf (Cotações de Preço). Serviço de internet banda larga para apoio às atividades da obra, com Wi-Fi e roteador gigabit. Instalação conforme normas técnicas, sendo o ponto de colocação definido pela administração, conforme área a ser atendida pelas câmeras.				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,000	MO com LS =>	R\$ 0,00
				Valor do BDI =>	29,00		Valor com BDI =>		R\$ 116,23
1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	20	Próprio	REFERÊNCIA SINAPI (105551) - CÂMERA IP WIFI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	Iluminação Predial e Monitoramento		UN	1,000	R\$ 304,32	R\$ 304,32
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	2,290	R\$ 44,20	R\$ 101,20
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros		H	0,716	R\$ 31,67	R\$ 22,65
Insumo	04	Próprio	Câmera IP Wi-Fi Lente Dupla 6MP 4K Ultra HD, à Prova d'Água (IP66), com Visão Noturna Colorida, Detecção de Movimento, Autotracking e Áudio Bidirecional, compatível com aplicativo de monitoramento remoto tipo Yoosee ou similar, Bivolt, com Cartão Micro SD 62 GB.	Equipamento		Und	1,000	R\$ 180,47	R\$ 180,47
OBSERVAÇÃO: Item novo - Verificar cotações no arquivo pdf (Cotações de Preço). REMOÇÃO INSUMO SINAPI (45220) CAMERA 1080P IP, WIFI, 2 MP/ 3 MP, A PROVA DE INTEMPERIES, INFRAVERMELHO ATE 30 M, ROTACAO 360 GRAUS, INCLUSÃO DO NOVO (CONFORME ITEM ACIMA).				MO sem LS =>	40,17	LS =>	47,530	MO com LS =>	R\$ 87,70
				Valor do BDI =>	101,18		Valor com BDI =>		R\$ 405,50
4.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	23	Próprio	REFERENCIA SINAPI (100576) - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações		m²	1,000	R\$ 3,17	R\$ 3,17
Composição Auxiliar	5684	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos		CHP	0,003	R\$ 168,28	R\$ 0,42

Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,000	R\$ 294,24	R\$ 0,08	
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,008	R\$ 123,30	R\$ 1,02	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,009	R\$ 28,97	R\$ 0,24	
Composição Auxiliar	5685	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,006	R\$ 73,20	R\$ 0,44	
Composição Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,001	R\$ 329,89	R\$ 0,35	
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,008	R\$ 83,32	R\$ 0,62	
OBSERVAÇÃO: REMOÇÃO DO: ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 - (CHI e CHP) DIURNO. AF_02/2016. INCLUSÃO DO: ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - (CHI e CHP) DIURNO. AF_06/2014.				MO sem LS =>	0,40	LS =>	0,480	MO com LS =>	R\$ 0,88
				Valor do BDI =>	1,05		Valor com BDI =>		R\$ 4,22
Data: 25/02/2026			Elaborado por: Ian Rodrigues Carvalho		TOTAL DO ORÇAMENTO - CONFORME PLANILHA SINTÉTICA				
					Total sem BDI		R\$ 502.283,42		
					Total do BDI		R\$ 166.968,91		
					Total Geral		R\$ 669.252,33		

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

IAN RODRIGUES CARVALHO
DIRETOR DE PROJETOS E EDIFICAÇÕES
SETPLAN - SEMPLAN - PMRNS
assinado em 03/03/2026 09:29:43 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 03/03/2026 09:29:43 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por IAN RODRIGUES CARVALHO (DIRETOR DE PROJETOS E EDIFICAÇÕES - SETPLAN - SEMPLAN - PMRNS)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2026-FLX9XM>