ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA SANTA RITA
Secretaria Municipal de Desenvolvimento Urbano - SMDU

Data: 27/05/2026
Descrição: COMPOSIÇÕES POÇO E RESERVATÓRIO PICADÃO

COMPOSIÇÕES							
Tipo	**Banco**	**Código**	**Descrição**	**Un.**	**Qdt.**	**Preço Unit**	**Total**
Composição	**Próprio**	**CPU 01**	**VIGA DE FUNDAÇÃO DO CERCAMENTO**	**UN**			**R$ 1.198,68**
Insumo	SINAPI	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	**UN**	48	R$ 0,14	R$ 6,72
Insumo	SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	**KG**	0,75	R$ 20,99	R$ 15,74
Insumo	SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	**H**	0,5	R$ 26,10	R$ 13,05
Insumo	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	**H**	0,88	R$ 29,66	R$ 26,10
Insumo	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	**KG**	26,616	R$ 8,71	R$ 231,83
Insumo	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	**KG**	14,7	R$ 9,61	R$ 141,27
Insumo	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	**M³**	1	R$ 763,97	R$ 763,97
Composição	**Próprio**	**CPU 02**	**CERCAMENTO COM MOURÕES DE CONCRETO E ARAME FARPADO**	**M2**			**R$ 131,60**
Insumo	SINAPI	339	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 14 BWG (2,11 MM), CLASSE 250	M	4	R$ 1,30	R$ 5,20
Insumo	SINAPI	4102	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	UN	1	R$ 90,01	R$ 90,01
Insumo	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,528	R$ 29,10	R$ 15,36
Insumo	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,528	R$ 24,87	R$ 13,13
Insumo	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,009	R$ 442,40	R$ 3,98
Insumo	SINAPI	100951	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1	R$ 3,91	R$ 3,91
Composição	**Próprio**	**CPU 03**	**ESTUDOS HIDROGEOLÓGICO - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS**	**M**			**R$ 6.174,87**
Insumo	SIURB	1191	GEOLOGO PLENO	H	10	R$ 166,64	R$ 1.666,40
Insumo	SINAPI	95709	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 KGF, POTÊNCIA ENTRE 50 E 60 HP, DIÂMETRO MÁXIMO 10" - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	40	R$ 104,98	R$ 4.199,20
Insumo	SICOR-MG	EQRO-1588	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 20 t.m - 136 kW	UN	1	R$ 309,27	R$ 309,27
Composição	**Próprio**	**CPU 04**	**REVESTIMENTOS TUBOS E FILTROS**	**M**			**R$ 286,95**
Insumo	SINAPI	1321	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 13, E = 2,25 MM (18,00 KG/M2)	KG	13,4	R$ 10,01	R$ 134,13
Insumo	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	R$ 29,66	R$ 29,66

Insumo	SINAPI	98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4''. AF_06/2018	M	1	R$	97,00	R$	97,00
Insumo	ORSE	62268	Descida revestimento Filtro PVC - Geomecânico 8"	M	1	R$	26,16	R$	26,16
Composição	Próprio	**CPU 05**	**CIMENTAÇÃO**	**M**				**R$**	**122,17**
Insumo	ORSE	11861	Cimentação anelar - poço com tubo de 6" e perfuração de 12.1/4", em pasta de cimento e areia traço 1:3 com aditivo acelerador de pega	M	1	R$	66,15	R$	66,15
Insumo	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,055	R$	29,88	R$	1,64
Insumo	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2014	R$	24,84	R$	5,00
Insumo	EMOP	11.015.0003.0	ADITIVO PLASTIFICANTE,RETARDADOR E DENSIFICADOR,LIQUIDO,ADICIONADO AO CONCRETO NA PROPORCAO DE 500G POR SACO DE CIMENTO	KG	0,0088	R$	8,58	R$	0,1
Insumo	SMOP	6189	Tábua de madeira não aparelhada 2,5 x 30 cm, cedrinho ou equivalente da região	M	0,0277	R$	36,19	R$	1,0
Insumo	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,002	R$	6,98	R$	0,0
Insumo	SUDECAP	71.04.09	PEÇA DE MADEIRA DE REFLORESTAMENTO 7,5X7,5 CM	M	0,076	R$	7,50	R$	0,6
Insumo	SINAPI	10535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,0079	R$	4.799,00	R$	37,9
Insumo	SINAPI	21141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	0,1772	R$	12,82	R$	2,3
Insumo	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,597	R$	0,93	R$	3,3
Insumo	ORSE	1562	Madeira massaranduba serrada (peça) 2,5 x 10cm (0,0025 m³/m)	M	0,0306	R$	7,58	R$	0,2
Insumo	AGETOP-CIVIL	104	AREIA MÉDIA	M3	0,0071	R$	168,09	R$	1,2
Insumo	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0012	R$	29,66	R$	0,0
Insumo	SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0011	R$	1,52	R$	0,0
Insumo	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0097	R$	99,27	R$	1,0
Insumo	SISTEMA	1497	PREGO 18X27	KG	0,0072	R$	23,00	R$	0,2
Insumo	EMOP	5935	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, PLASTIFICADA, COM ESPESSURA DE 12MM	M2	0,0131	R$	38,80	R$	0,5
Insumo	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,037	R$	29,23	R$	1,1

Documento assinado digitalmente
gov.br
EUGENIO CESCONETTO
Data: 17/08/2026 14:55:23-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

EUGÊNIO CESCONETTO
Engenheiro Civil
Matrícula 17499/1