



MARINHA DO BRASIL
ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE SANTA CATARINA

MANUTENÇÃO DO PNR 04A DA VN ESTREITO

ORÇAMENTO REFERENCIA

NUP 63171.000859/2026-14

ÍTEM	CÓDIGO	SISTEMA DE REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	QTD MÁX	UN	R\$ UNITÁRIO	BDI	R\$ UNITÁRIO COM BDI	R\$ TOTAL COM BDI
1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
1.1	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	30	H	R\$ 66,59	1,2487	R\$ 83,15	R\$ 2.494,53
1.2	100533	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	30	H	R\$ 27,68	1,2487	R\$ 34,56	R\$ 1.036,92
TOTAL ITEM 1 =									R\$ 3.531,45
2 REFORMA DO PISO									
2.1	97643	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	50	M2	R\$ 33,45	1,2487	R\$ 41,77	R\$ 2.088,45
2.2	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	25	M3	R\$ 89,75	1,2487	R\$ 112,07	R\$ 2.801,77
2.3	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	100	M2	R\$ 4,19	1,2487	R\$ 5,23	R\$ 523,21
2.4	ADAPTADA 02	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 5 CM, FCK = 30 MPA. AF_09/2021	50	M2	R\$ 132,93	1,2487	R\$ 165,99	R\$ 8.299,65
2.5	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS.	50	M2	R\$ 49,19	1,2487	R\$ 61,42	R\$ 3.071,18
2.6	87256	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES	50	M2	R\$ 71,55	1,2487	R\$ 89,34	R\$ 4.467,22
2.7	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES	60	M	R\$ 11,56	1,2487	R\$ 14,43	R\$ 866,10
TOTAL ITEM 2 =									R\$ 22.117,57
3 MANUTENÇÃO DOS TELHADOS									
3.1	ADAPTADA 01	ORSE	Limpeza (Lavagem) de telhas	80	M2	R\$ 5,35	1,2487	R\$ 6,68	R\$ 534,04
3.2	97649	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA	20	M2	R\$ 5,77	1,2487	R\$ 7,20	R\$ 144,10
3.3	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM	10	M2	R\$ 50,94	1,2487	R\$ 63,61	R\$ 636,09
3.4	100325	SINAPI	CUMEEIRA SHED PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, INCLUSO	10	M	R\$ 84,84	1,2487	R\$ 105,94	R\$ 1.059,40
3.5	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE	10	M2	R\$ 163,60	1,2487	R\$ 204,29	R\$ 2.042,87
3.6	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA,	20	M2	R\$ 136,45	1,2487	R\$ 170,39	R\$ 3.407,70
TOTAL ITEM 3 =									R\$ 7.824,20
4 FINALIZAÇÃO DO SERVIÇO									

4.1	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS	50	M2	R\$ 14,17	1,2487	R\$ 17,69	R\$ 884,70
4.2	106122	SINAPI	REMOÇÃO DE ENTULHO CLASSE A (ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSAS E	5	M3	R\$ 91,34	1,2487	R\$ 114,06	R\$ 570,28
4.3	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA	150	M3XKM	R\$ 1,14	1,2487	R\$ 1,42	R\$ 213,53
								TOTAL ITEM 4 =	R\$ 1.668,51
								TOTAL GERAL =	R\$ 35.141,74
SINAPI - ABRIL/2026 - SEM DESONERAÇÃO									

Florianópolis, SC, Na data da assinatura

Glauco Daniel Viegas Nunes
 Segundo-Tenente (RM2-EN)
 Engenheiro Civil
 CREA-SC 117382-1
 Encarregado da Divisão de Prefeitura Naval