COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
Composição	**001**	**FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6,85 M, PARA TELHA ONDULADA METÁLICA, COM FUNDO E PINTURA. INCLUSO IÇAMENTO**	**UN**		**1.665,93**	**1.687,67**
SINAPI	92256	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PE	UN	1	279,26	293,45
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,74094167	23,48	24,83
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,66716167	27,35	29,13
SINAPI-I	40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	KG	92,781	9,22	9,22
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,43155	59,98	59,98
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	25,1145723	8,75	8,75
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	8,235	11,95	12,06
SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	8,235	11,76	11,87
Composição	**002**	**FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12,20 M, PARA TELHA ONDULADA METÁLICA, COM FUNDO E PINTURA. INCLUSO IÇAMENTO**	**UN**		**3.475,51**	**3.513,56**
SINAPI	92258	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES OU IGUAIS A 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PE	UN	1,01667	475,48	502,14
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,879697267	23,48	24,83
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,1669167	27,35	29,13
SINAPI-I	40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	KG	211,8246	9,22	9,22
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,5307	59,98	59,98
SINAPI-I	4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	51,9080049	8,75	8,75
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	18,801	11,95	12,06
SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	18,801	11,76	11,87
Composição	**003**	**TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA METÁLICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG)**	**KG**		**22,36**	**22,62**
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0032	29,69	31,63
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0016	30,74	32,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0312693	23,48	24,83

SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0583	27,35	29,13
SINAPI-I	40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	KG	1	9,22	9,22
SINAPI-I	40549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	0,0016155	0,00	0,00
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,45	11,95	12,06
SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,45	11,76	11,87

Composição	**004**	**TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA ONDULADA, E = O,50 MM, ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO**	**M2**		**66,62**	**67,08**
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0021831	29,69	31,63
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,000976	30,74	32,68
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1089338	27,25	28,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1952328	23,48	24,83
SINAPI-I	25007	TELHA ONDULADA EM ACO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	M2	1,1456858	45,36	45,36
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15	1,69	1,69

Composição	**005**	**ALGEROSA COM/SEM PINGADEIRA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL E INSTALAÇÃO**	**M2**		**95,17**	**96,33**
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0295556	29,69	31,63
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132137	30,74	32,68
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3025843	27,25	28,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4308921	23,48	24,83
SINAPI-I	40783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	M	1	45,95	45,95
SINAPI-I	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,09	291,89	291,89
SINAPI-I	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,002439	79,61	79,61
SINAPI-I	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0126263	14,45	14,45
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0806452	36,25	36,25

Composição	**006**	**INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC.**	**M2**		**169,56**	**169,97**
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15	25,40	26,91
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	23,48	24,83
SINAPI-I	10491	VIDRO LISO INCOLOR 6 MM - SEM COLOCACAO	M2	1	162,70	162,70

Composição	**007**	**FAROFA UMEDECIDA TRAÇO 1:9 (CIMENTO, AREIA PENEIRADA)**	**M3**		**302,99**	**307,11**
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	23,48	24,83
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	150	0,96	0,96

SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,9	100,00	100,00
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1	87,72	87,72

Composição	**008**	**PREENCHIMENTO LATERAL DA PISCINA, TRAÇO 6:3:1 (TERRA PENEIRADA, AREIA GROSSA E CIMENTO)**	**M3**		**205,79**	**209,91**
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	28,14	29,88
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	23,48	24,83
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	80	0,96	0,96
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,6	100,00	100,00

Composição	**009**	**PAINEL DE LED DE SOBREPOR, COR BRANCA, QUADRADO, 18W, TEMPERATURA DE COR DE 6500K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UN**		**50,79**	**51,69**
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3834	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1198125	25,20	26,69
Cotação	003	PAINEL LED DE SOBREPOR QUADRADO, 18W, 6500K	UN	1	36,23	36,23

Composição	**010**	**PAINEL DE LED DE EMBUTIR, QUADRADO, 24W, TEMPERATURA DE COR DE 6500K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UN**		**60,33**	**61,23**
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3834	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1198125	25,20	26,69
Cotação	004	PAINEL LED DE EMBUTIR, QUADRADO, 24W, 6500K	UN	1	45,77	45,77

Composição	**011**	**REFLETOR LE, 50W, TEMPERATURA DE COR DE 6500K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UN**		**40,96**	**41,86**
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3834	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1198125	25,20	26,69
SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1	26,40	26,40

Composição	**012**	**PENDENTE EM ACRÍLICO TRANSPARENTE, TIPO INDUSTRIAL, 16", SOQUETE E27, INCLUSO CABO, NÃO INCLUSO LAMPÂDA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UN**		**134,25**	**135,15**
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3834	30,11	31,99
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1198125	25,20	26,69
Cotação	005	PENDENTE EM ACRÍLICO TIPO INDUSTRIAL, 16", COM CABO	UN	1	119,69	119,69

Composição	**013**	**PORTA DE ABRIR DUAS FOLHAS, EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, NAS DIMENSÕES DE 2,00 X 2,10 M (LARGURA X ALTURA), COM MOLA HIDRÁULICA. INCLUSO ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO**	**UN**		**4.416,06**	**4.431,52**
SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,7796	25,40	26,91
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,9863	23,48	24,83
SINAPI-I	11499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	UN	2	1.131,19	1.131,19
SINAPI-I	5031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	M2	4,2	350,00	350,00
SINAPI-I	3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2	209,90	209,90

Composição	**014**	**PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.**	**UN**		**633,31**	**635,94**
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,349	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2352	28,14	29,88
SINAPI-I	39022	PORTA DE ABRIR EM ACO, TIPO VENEZIANA, 90 X 210 CM, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, INCLUI FECHADURA, MACANETA E PARAFUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UN	0,88	599,99	599,99
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	7,75	1,41	1,41
SINAPI-I	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	1,419	36,25	36,25

NOVO BARREIRO/RS, AGOSTO DE 2026.

Setor de Engenharia
Prefeitura Municipal de Novo Barreito/RS

Documento assinado digitalmente
gov.br
CLAUDIO ROBERTO ZANDONA DA SILVA
Data: 21/09/2026 17:43:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Marcia Rodrigues
Prefeita Municipal