

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA**

OBRA: ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA
 ENDEREÇO:
 LOCAL: Nova Esperança-PR

26,74%
 22,53%

ÁREA TERRENO (m²):

ÁREA DO IMÓVEL (m²):

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
		1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA E SERVIÇOS INICIAIS				21.443,48
SINAPI	94295	1.1	MESTRE DE OBRAS - período integral - 220h/mês	MES	2,00	4.524,16	21.443,48
		2	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS				983,52
SINAPI	74209/001	2.1	PLACA DE OBRA em chapa de aço galvanizado em cavalete de madeira - conforme modelo fornecido pela Fiscalização	M2	2,00	207,50	983,52
SINAPI	COMPOSICAO	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,0099000		
SINAPI	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000		
SINAPI	INSUMO	4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,0000000		
SINAPI	INSUMO	4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,0000000		
SINAPI	INSUMO	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *Nº 22*, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,0000000		
SINAPI	INSUMO	5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000		
		3	DEMOLIÇÕES				5.365,91
SINAPI	97645	3.1	Remoção de gradil existente, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	74,97	648,11	3.071,89
SINAPI	INSUMO	41954	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F (COLETADO CAIXA)	kg	0,0984000		
SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3643000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7156000		
SINAPI	97633	3.2	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.AF_12/2017 - BWC Juiz	m2	23,76	131,45	623,04
SINAPI	INSUMO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2553000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7195000		
SINAPI	88037	3.3	TRANSPORTE HORIZONTAL GRANEL - ENTULHO	m3	10,00	128,54	609,24
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4302000		
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		3.4	CAÇAMBA PARA ENTULHO COMUM - locação - capacidade 5m³	UD	2,00	169,35	802,69

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA**

OBRA:
ENDEREÇO:
LOCAL:

ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA

Nova Esperança-PR

26,74%
22,53%

ÁREA TERRENO (m²):

ÁREA DO IMÓVEL (m²):

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
COTAÇÃO	INSUMO		CAÇAMBA PARA ENTULHO COMUM - locação - capacidade 5m³	UD	1,0000000		
SINAPI	97628 - adaptada	3.5	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m3	0,80	54,65	259,05
SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1118000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,4882000		
		4	REVESTIMENTOS				1.634,85
SINAPI	87265	4.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 - BWC JUIZ	M2	23,76	344,92	1.634,85
SINAPI	INSUMO	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0500000		
SINAPI	INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Kg	4,8600000		
SINAPI	INSUMO	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Kg	0,4200000		
SINAPI	COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4900000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900000		
		5	PISOS				694,41
			<i>RECUPERAÇÃO DE PISO CIMENTADO - ESTACIONAMENTO FRONTAL</i>				
SINAPI	94990	5.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m3	0,80	146,51	694,41
SINAPI	INSUMO	4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,5000000		
SINAPI	INSUMO	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000000		
SINAPI	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2560000		
SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9830000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,2390000		
SINAPI	COMPOSICAO	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,2130000		
		6	ESQUADRIAS				128.971,51
			<i>GRADIL SOBRE MURO</i>				

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA**

OBRA: ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA

ENDEREÇO:

LOCAL:

Nova Esperança-PR

26,74%

22,53%

ÁREA TERRENO (m²):

ÁREA DO IMÓVEL (m²):

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		6.1	Gradil de fechamento em metalon - sobre o muro - seção 20x30mm (espessura da chapa 1,20mm) - quadro em seção 60X60mm (espessura da chapa 1,50mm) - acabamento em fundo zarcão e pintura esmalte sintético Doric White	M2	191,09	17.893,85	97.333,79
SINAPI	COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000		
SINAPI	INSUMO	40425	CHAPA DE ACO GROSSA, SAE 1020, BITOLA 1/4", E = 6,35 MM (49,85 KG/M2)	KG	3,3337500		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1,4031250		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	TUBO METALON RETANGULAR 20X30MM E=1,20MM BARRA DE 6M (0,90kg/m)	UD	0,8750000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	TUBO METALON QUADRADO 60X60MM E=1,50MM BARRA DE 6M	UD	0,5031250		
SINAPI	INSUMO	10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM (7,27g/cm de solda)	KG	1,7084500		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	4,0000000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	1,0000000		
SINAPI	COMPOSICAO	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA, APÓS APLICAÇÃO DE FUNDO ZARCÃO. AF_01/2020	M2	2,0000000		
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		6.2	Instalação de Gradil de fechamento em metalon - sobre o muro - seção 20x30mm (espessura da chapa 1,20mm) - quadro em seção 60X60mm (espessura da chapa 1,50mm) - acabamento em fundo zarcão e pintura esmalte sintético Doric White - instalado com parafusos nas alvenarias	M2	191,09	2.908,43	13.785,27
SINAPI	COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6000000		
			PORTÕES DE CORRER - ESTACIONAMENTO - FRENTE				
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		6.3	PORTÃO DE CORRER EM METALON - 2,80x2,30m - seção 20X30mm (espessura da chapa 1,20 mm) - quadro em seção 60X60mm (espessura da chapa 1,50) - travessas perfis 40X30 (espessura da chapa 1,25MM) - acabamento em fundo zarcão e pintura esmalte sintético Doric White - inclusive trilhos e motor para automação 1/3 HP - para portão 800kg - com 02 controles	UD	2,00	1.330,90	7.239,46
SINAPI	COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,6600000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	TUBO METALON RETANGULAR 20X30MM E=1,20MM BARRA DE 6M (0,90kg/m)	UD	5,6350000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	TUBO METALON QUADRADO 60X60MM E=1,50MM BARRA DE 6M	UD	3,2401250		
SINAPI	INSUMO	10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM (7,27g/cm de solda)	KG	11,0024180		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	25,7600000		

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA**

OBRA: ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA
 ENDEREÇO:
 LOCAL: Nova Esperança-PR

26,74%
 22,53%

ÁREA TERRENO (m²):

ÁREA DO IMÓVEL (m²):

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
SINAPI	COMPOSIÇÃO	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	6,4400000		
SINAPI	COMPOSICAO	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA, APÓS APLICAÇÃO DE FUNDO ZARCÃO. AF_01/2020	M2	12,8800000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	KIT DESLIZANTE KIT DZ4 SK TURBO	ud	1,0000000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	ROLDANA CAIXA FECHADA 2"	ud	2,0000000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	CANTONEIRA AÇO GALVANIZADO - 7/8"	M	6,0000000		
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		6.4	Instalação de PORTÃO DE CORRER EM METALON - 2,80x2,30m - seção 20X30mm (espessura da chapa 1,20 mm) - quadro em seção 60X60mm (espessura da chapa 1,50) - travessas perfis 40X30 (espessura da chapa 1,25MM) - acabamento em fundo zarcão e pintura esmalte sintérico Doric White - inclusive trilhos e motor para automação 1/3 HP - para portão 800kg - com 02 controles	UD	2,00	109,00	516,62
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,3040000		
			PORTÕES DE CORRER - ESTACIONAMENTO - FUNDOS				
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		6.5	PORTÃO DE CORRER EM METALON - 2,65x2,30m - seção 20X30mm (espessura da chapa 1,20mm) - quadro em seção 60X60mm (espessura da chapa 1,50) - acabamento em fundo zarcão e pintura esmalte sintérico Doric White - inclusive trilhos e motor para automação 1/3 HP - para portão 800kg - com 02 controles	UD	1,00	640,00	3.481,27
SINAPI	COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,1350000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	TUBO METALON RETANGULAR 20X30MM E=1,20MM BARRA DE 6M (0,90kg/m)	UD	5,3287500		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	TUBO METALON QUADRADO 60X60MM E=1,50MM BARRA DE 6M	UD	3,0640313		
SINAPI	INSUMO	10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM (7,27g/cm de solda)	KG	10,4044605		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	24,3600000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	6,0900000		
SINAPI	COMPOSICAO	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA, APÓS APLICAÇÃO DE FUNDO ZARCÃO. AF_01/2020	M2	12,1800000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	KIT DESLIZANTE KIT DZ4 SK TURBO	ud	1,0000000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	ROLDANA CAIXA FECHADA 2"	ud	2,0000000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	CANTONEIRA AÇO GALVANIZADO - 7/8"	M	6,0000000		
COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		6.6	Instalação de PORTÃO DE CORRER EM METALON - 2,65x2,30m - seção 20X30mm (espessura da chapa 1,20mm) - quadro em seção 60X60mm (espessura da chapa 1,50) - acabamento em fundo zarcão e pintura esmalte sintérico Doric White - inclusive trilhos e motor para automação 1/3 HP - para portão 800kg - com 02 controles	UD	1,00	51,54	244,28
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,7440000		

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA**

OBRA: ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA
 ENDEREÇO:
 LOCAL: Nova Esperança-PR

26,74%
 22,53%

ÁREA TERRENO (m²):

ÁREA DO IMÓVEL (m²):

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
			PORTÕES DE CORRER - PONTOS ELÉTRICOS				
SINAPI	93358	6.7	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	8,10	169,48	803,31
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9560000		
SINAPI	96995	6.8	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017		8,10	102,75	487,01
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3986000		
SINAPI	101864	6.9	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 8CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	9,30	66,80	316,59
SINAPI	INSUMO	370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568000		
SINAPI	INSUMO	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0064000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2041000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2041000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0055000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA CHIA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	AS	0,0966000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,0000000		
SINAPI	93144 - adaptada	6.10	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UD	3,00	596,80	2.828,68
SINAPI	COMPOSIÇÃO	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UD	0,6600000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,0000000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	91859	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,0000000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,0000000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UD	2,0000000		
			PORTÃO DE CORRER - ENTRADA LATERAL		5		

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA**

OBRA: ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA
 ENDEREÇO:
 LOCAL: Nova Esperança-PR

26,74%
 22,53%

ÁREA TERRENO (m²):

ÁREA DO IMÓVEL (m²):

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
composição própria		6.11	PORTÃO DE CORRER EM METALON - 1,75x2,30m - seção 20X30mm (espessura da chapa 1,20 mm) - quadro em seção 60X60mm (espessura da chapa 1,50) - acabamento em fundo zarcão e pintura esmalte sintérico Doric White - inclusive trilhos e roldanas	UD	1,00	326,13	1.774,00
SINAPI	COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0300000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	TUBO METALON RETANGULAR 20X30MM E=1,20MM BARRA DE 6M (0,90kg/m)	UD	3,5175000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	TUBO METALON QUADRADO 60X60MM E=1,50MM BARRA DE 6M	UD	2,0225625		
SINAPI	INSUMO	10999	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM (7,27g/cm de solda)	KG	6,8679690		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	16,0800000		
SINAPI	COMPOSIÇÃO	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	4,0200000		
SINAPI	COMPOSICAO	100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA, APÓS APLICAÇÃO DE FUNDO ZARCÃO. AF_01/2020	M2	8,0400000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	ROLDANA CAIXA FECHADA 2"	ud	2,0000000		
COTAÇÃO	INSUMO	COTAÇÃO	CANTONEIRA AÇO GALVANIZADO - 7/8"	M	4,0000000		
composição própria		6.12	Instalação de PORTÃO DE CORRER EM METALON - 1,75x2,30m - seção 20X30mm (espessura da chapa 1,20 mm) - quadro em seção 60X60mm (espessura da chapa 1,50) - acabamento em fundo zarcão e pintura esmalte sintérico Doric White - inclusive trilhos e roldanas	UD	1,00	34,02	161,24
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,4320000		
		7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				2.120,10
			<i>BWC JUIZ</i>				
SINAPI	95469	7.1	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UD	1,00	82,92	393,03
SINAPI	INSUMO	4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10		2,0000000		
SINAPI	INSUMO	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO		1,0000000		
SINAPI	INSUMO	10420	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)		1,0000000		
SINAPI	INSUMO	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR		0,0881000		
SINAPI	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,4968000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3495000		
SINAPI	100849	7.2	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UD	1,00	10,78	51,11
SINAPI	INSUMO	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UD	1,0000000		

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA**

OBRA: ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA

ENDEREÇO:

LOCAL:

Nova Esperança-PR

26,74%

22,53%

ÁREA TERRENO (m²):

ÁREA DO IMÓVEL (m²):

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
SINAPI	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1536000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0484000		
SINAPI	86940 - adaptada	7.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM APARELHO MISTURADOR PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UD	1,00	353,59	1.675,95
SINAPI	COMPOSICAO	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		1,0000000		
SINAPI	COMPOSICAO	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		1,0000000		
SINAPI	COMPOSICAO	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		2,0000000		
SINAPI	COMPOSICAO	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		1,0000000		
SINAPI	COMPOSICAO	86905	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		1,0000000		
		8	PINTURAS				45.035,64
			<i>PINTURA PAREDES INTERNAS</i>				
SINAPI	88497	8.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	200,00	953,00	4.517,00
SINAPI	INSUMO	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UND	0,1000000		
SINAPI	INSUMO	4047	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	GL	1,5550200		
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3120000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1140000		
SINAPI	88489	8.2	PINTURA LÁTEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, duas demão	M2	848,97	3.107,79	14.730,19
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1870000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690000		
SINAPI	INSUMO	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000		
			<i>PINTURA PAREDES EXTERNAS</i>				
SINAPI	88497	8.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	100,00	476,50	2.258,50
SINAPI	INSUMO	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UND	0,1000000		
SINAPI	INSUMO	4047	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	GL	1,5550200		
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3120000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1140000		

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA**

OBRA: ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA

ENDEREÇO:

LOCAL:

Nova Esperança-PR

26,74%

22,53%

ÁREA TERRENO (m²):

ÁREA DO IMÓVEL (m²):

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
SINAPI	88489	8.4	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, duas demão	M2	457,52	1.674,82	7.938,27
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1870000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690000		
SINAPI	INSUMO	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000		
			PINTURA MUROS E MURETAS				
SINAPI	88497	8.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	50,00	238,25	1.129,25
SINAPI	INSUMO	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UND	0,1000000		
SINAPI	INSUMO	4047	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	GL	1,5550200		
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3120000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1140000		
SINAPI	88489	8.6	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, duas demão	M2	162,15	593,59	2.813,48
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1870000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0690000		
SINAPI	INSUMO	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000		
			PINTURA ESTACIONAMENTO E DEMARCAÇÃO DE VAGAS				
SINAPI	102492	8.7	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	360,00	1.978,20	9.376,20
SINAPI	INSUMO	6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1600000		
SINAPI	INSUMO	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,4270000		
SINAPI	INSUMO	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UD	0,0100000		
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3650000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1520000		
SINAPI	102500	8.8	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM VAGA DE ESTACIONAMENTO, 10 cm de largura -	M	60,00	61,77	292,77
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0830000		
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0350000		
SINAPI	INSUMO	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,0430000		
SINAPI	INSUMO	12815	FITA CREPE EM ROLOS 25MMX50M	UN	0,0400000		
SINAPI	102501	8.9	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO (FAIXA ZEBRADA E SIMBOLO UNIVERSAL)	M2	39,00	224,21	1.062,71
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4320000		

**TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA**

OBRA: ADEQUAÇÕES VT NOVA ESPERANÇA
 ENDEREÇO:
 LOCAL: Nova Esperança-PR

26,74%
 22,53%

ÁREA TERRENO (m²):

ÁREA DO IMÓVEL (m²):

TABELA	CÓDIGO	ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000		
SINAPI	INSUMO	7348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	0,4270000		
SINAPI	INSUMO	12815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UD	0,0120000		
			<i>PINTURA GRADIL EXISTENTE</i>				
SINAPI	100742	8.10	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	32,66	193,53	917,27
SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6779000		
SINAPI	INSUMO	5318	DILUENTE AGUARRAS	H	0,0127000		
SINAPI	INSUMO	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	0,1274000		
		9	LIMPEZA FINAL				900,36
SINAPI	99803	9.1	LIMPEZA DE AMBIENTES ONDE HOVERAM INTERVENÇÕES	M2	370,00	189,96	900,36
SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0970000		
TOTAL						40.723,80	207.149,79