

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ								
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS								
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO RUA REPÚBLICA DOMINICANA							BDI = 24,00%	
LOCAL: RUA RUA REPÚBLICA DOMINICANA - IMIGRANTES - TIMBÓ/SC							DATA: AGOSTO/2024	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO DE OBRAS								
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1.1	COMPOSIÇÕES	COMP06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA 3,00x1,50m, INCLUSA ESTRUTURA DE SUPORTE E FIXAÇÃO EM MADEIRA, CONFORME PADRÃO MUNICIPAL	UND	1,00	R\$ 1.742,23	R\$ 2.160,37	R\$ 2.160,37
1.1.2	COMPOSIÇÕES	COMP01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	VB	1,00	R\$ 27.030,94	R\$ 33.518,37	R\$ 33.518,37
1.1.3	COMPOSIÇÕES	COMP02	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	VB	1,00	R\$ 6.086,12	R\$ 7.546,79	R\$ 7.546,79
1.1.4	COMPOSIÇÕES	COMP03	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	VB	1,00	R\$ 6.086,12	R\$ 7.546,79	R\$ 7.546,79
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 50.772,32
1.2 CANTEIRO DE OBRAS								
1.2.1	SINAPI INSUMO	10779	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	2,00	R\$ 1.040,62	R\$ 1.290,37	R\$ 2.580,74
1.2.2	SINAPI INSUMO	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	2,00	R\$ 650,39	R\$ 806,48	R\$ 1.612,96
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 4.193,70
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 54.966,02
2 PAVIMENTAÇÃO E ARRUMAMENTO								
2.1 LOCAÇÃO DA OBRA								
2.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	105009	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	76,29	R\$ 112,13	R\$ 139,04	R\$ 10.607,36
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 10.607,36
2.2 TERRAPLENAGEM								
2.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	610,32	R\$ 2,65	R\$ 3,29	R\$ 2.007,95
2.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	132,39	R\$ 191,71	R\$ 237,72	R\$ 31.471,75
2.2.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	145,63	R\$ 7,07	R\$ 8,77	R\$ 1.277,18
2.2.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.662,59	R\$ 2,47	R\$ 3,06	R\$ 11.207,53
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 45.964,41
2.3 PISTA DE ROLAMENTO								
2.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	170,15	R\$ 45,22	R\$ 56,07	R\$ 9.540,31
2.3.2	COMPOSIÇÕES	COMP07	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO	M2	661,96	R\$ 0,37	R\$ 0,46	R\$ 304,50
2.3.3	COMPOSIÇÕES	COMP08	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	661,96	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 231,69
2.3.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	33,10	R\$ 1.430,80	R\$ 1.774,19	R\$ 58.722,14
2.3.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	46,34	R\$ 9,05	R\$ 11,22	R\$ 519,93
2.3.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.116,79	R\$ 2,47	R\$ 3,06	R\$ 3.417,38
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 72.735,95
2.4 PASSEIO								
2.4.1	SICRO	4011549	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA EXECUTADA COM VIBROACABADORA - BRITA COMERCIAL	M3	26,25	R\$ 219,83	R\$ 272,59	R\$ 7.155,49
2.4.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	26,25	R\$ 7,90	R\$ 9,80	R\$ 257,25
2.4.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	660,19	R\$ 3,13	R\$ 3,88	R\$ 2.561,54
2.4.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	298,24	R\$ 64,31	R\$ 79,74	R\$ 23.781,66
2.4.5	COMPOSIÇÕES	COMP10	MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (4 CM LARGURA), REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	170,15	R\$ 12,07	R\$ 14,97	R\$ 2.547,15
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 36.303,09
VALOR TOTAL DO ITEM								R\$ 165.610,81
3 SINALIZAÇÃO VIÁRIA								
3.1 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL								
3.1.1	SICRO	5213409	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESSURA DE 3,0 MM	M2	28,90	R\$ 99,47	R\$ 123,34	R\$ 3.564,53
3.1.2	SICRO	5213408	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESSURA DE 1,5 MM	M2	9,15	R\$ 48,75	R\$ 60,45	R\$ 553,12
VALOR TOTAL DO SUBITEM								R\$ 4.117,65
3.2 SINALIZAÇÃO VERTICAL								

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/08/2024 08:18 - 03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR <https://ic.atende.net/tp66b0b4e9e9bc5>



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ									
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS									
							BDI = 24,00%		
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO RUA REPÚBLICA DOMINCANA					DATA: AGOSTO/2024				
LOCAL: RUA RUA REPÚBLICA DOMINCANA - IMIGRANTES - TIMBÓ/SC									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	REFERÊNCIA	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
3.2.1	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	2,00	R\$ 245,51	R\$ 304,43	R\$ 608,86	
3.2.2	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	4,00	R\$ 245,48	R\$ 304,40	R\$ 1.217,60	
3.2.3	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UND	6,00	R\$ 433,07	R\$ 537,01	R\$ 3.222,06	
								VALOR TOTAL DO SUBITEM	R\$ 5.048,52
								VALOR TOTAL DO ITEM	R\$ 9.166,17
								VALOR TOTAL GERAL	R\$ 229.743,00
REFERÊNCIAS:									
SINAPI SC - Não Desonerado: Junho/2024									
SICRO SC - Não Desonerado: Janeiro/2024									

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/08/2024 08:18 -03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSSE <https://c.atendts.net/pt66b0b04e9e9bc5>.



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO RUA REPÚBLICA DOMINICANA

LOCAL: RUA RUA REPÚBLICA DOMINICANA - IMIGRANTES - TIMBÓ/SC

DATA: AGOSTO/2024

MEMORIAL QUANTITATIVO

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	DIAM.	COMP.	LARG.	ALT.	ÁREA	UND	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO DE OBRAS										
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1.1	COMPOSIÇÕES	COMP06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA 3,00x1,50m, INCLUSA ESTRUTURA DE SUPORTE E FIXAÇÃO EM MADEIRA, CONFORME PADRÃO MUNICIPAL							UND	1,00
			<i>Placa de obra</i>	1,00							1,00
1.1.2	COMPOSIÇÕES	COMP01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							VB	1,00
			<i>Duração da obra</i>	1,00							1,00
1.1.3	COMPOSIÇÕES	COMP02	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO							VB	1,00
			<i>Mobilização</i>	1,00							1,00
1.1.4	COMPOSIÇÕES	COMP03	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO							VB	1,00
			<i>Desmobilização</i>	1,00							1,00
1.2	CANTEIRO DE OBRAS										
1.2.1	SINAPI INSUMO	10779	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)							MES	2,00
			<i>Locação canteiro de obras</i>	2,00							2,00
1.2.2	SINAPI INSUMO	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)							MES	2,00
			<i>Locação canteiro de obras</i>	2,00							2,00
2	PAVIMENTAÇÃO E ARRUAMENTO										
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA										
2.1.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	105009	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024							M	76,29
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00		76,29					76,29
2.2	TERRAPLENAGEM										
2.2.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019							M2	610,32
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00		76,29	8,00				610,32
2.2.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019							M3	132,39
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00				0,20	661,96		132,39
2.2.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020							M3	145,63
			<i>Base de Brita Graduada</i>	132,39							132,39
			<i>Fator de empolamento - 10%</i>	0,10							13,24
2.2.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020							M3XKM	3.662,59
			<i>Transporte da pedra</i>	145,63		25,15					3.662,59
2.3	PISTA DE ROLAMENTO										
2.3.1	SINAPI COMPOSIÇÃO	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024							M	170,15
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00		170,15					170,15
2.3.2	COMPOSIÇÕES	COMP07	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO							M2	661,96
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00					661,96		661,96
2.3.3	COMPOSIÇÕES	COMP08	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO							M2	661,96
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00					661,96		661,96

ESTUDO DE PROJETO FOI ASSINADO EM: 05/08/2024 08:18 - 08:00 - 03



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO RUA REPÚBLICA DOMINCANA

LOCAL: RUA RUA REPÚBLICA DOMINCANA - IMIGRANTES - TIMBÓ/SC

DATA: AGOSTO/2024

MEMORIAL QUANTITATIVO

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	DIAM.	COMP.	LARG.	ALT.	ÁREA	UND	TOTAL
2.3.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019							M3	33,10
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00				0,05	661,96		33,10
2.3.5	SINAPI COMPOSIÇÃO	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020							M3	46,34
			<i>Pavimento asfáltico</i>	33,10							33,10
			<i>Fator de empolamento - 40%</i>	0,40							13,24
2.3.6	SINAPI COMPOSIÇÃO	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020							M3XKM	1.116,79
			<i>Pavimento asfáltico - usina</i>	46,34		24,10					1.116,79
2.4	PASSEIO										
2.4.1	SICRO	4011549	BASE OU SUB-BASE DE BRITA GRADUADA EXECUTADA COM VIBROACABADORA - BRITA COMERCIAL							M3	26,25
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00				0,08	298,24		23,86
			<i>Fator de Empolamento - 10%</i>	0,10							2,39
2.4.2	SINAPI COMPOSIÇÃO	100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020							M3	26,25
			<i>Base</i>	26,25							26,25
2.4.3	SINAPI COMPOSIÇÃO	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020							M3XKM	660,19
			<i>Base - pedreira</i>	26,25		25,15					660,19
2.4.4	SINAPI COMPOSIÇÃO	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022							M2	298,24
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00					298,24		298,24
2.4.5	COMPOSIÇÕES	COMP10	MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (4 CM LARGURA), REJUNTADO COM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO E AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO							M	170,15
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00		170,15					170,15
3	SINALIZAÇÃO VIÁRIA										
3.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL										
3.1.1	SICRO	5213409	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS - TERMOPLÁSTICO POR EXTRUSÃO - ESPESURA DE 3,0 MM							M2	28,90
			<i>Travessia de pedestres</i>	2,00					14,45		28,90
3.1.2	SICRO	5213408	PINTURA DE FAIXA - TERMOPLÁSTICO POR ASPERSÃO - ESPESURA DE 1,5 MM							M2	9,15
			<i>República Dominicana - Estacas 0 a 03+16,29m</i>	1,00		76,29	0,12				9,15
3.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL										
3.2.1	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI							UND	2,00
			<i>Placa modelo A-32b</i>	2,00							2,00
3.2.2	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI							UND	4,00
			<i>Placa modelo R-19</i>	2,00							2,00
			<i>Placa modelo R-1</i>	2,00							2,00
3.2.3	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO							UND	6,00
			<i>Placa modelo A-32b</i>	2,00							2,00
			<i>Placa modelo R-19</i>	2,00							2,00
			<i>Placa modelo R-1</i>	2,00							2,00

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/08/2024 08:18:08.00 - 03 PARA CONFERÊNCIA DO SCL - CONTROLADOR DE QUALIDADE



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO RUA REPÚBLICA DOMINCANA
LOCAL: RUA RUA REPÚBLICA DOMINCANA - IMIGRANTES - TIMBÓ/SC DATA: AGOSTO/2024

MEMORIAL QUANTITATIVO

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT	DIAM.	COMP.	LARG.	ALT.	ÁREA	UND	TOTAL
------	------	--------	-----------	-------	-------	-------	-------	------	------	-----	-------

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 05/08/2024 08:18 -03:00 - 03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE <https://ic.atende.net/p66b0a4e9e9bc5>.



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO RUA REPÚBLICA DOMINCANA

LOCAL: RUA RUA REPÚBLICA DOMINCANA - IMIGRANTES - TIMBÓ/SC

DATA: AGOSTO/2024

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	TOTAL	17,80%	17,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88%	-	17,88%	-
B2	Feriados	3,69%	-	3,69%	-
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%	10,77%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,78%	-	1,78%	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	7,90%	6,12%	7,90%	6,12%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	TOTAL	43,82%	15,85%	43,82%	15,85%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,68%	3,63%	4,68%	3,63%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,26%	4,07%	5,26%	4,07%
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	3,71%	2,88%	3,71%	2,88%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,31%	0,39%	0,31%
C	TOTAL	14,15%	10,98%	14,15%	10,98%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80%	2,82%	16,56%	5,99%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,39%	0,31%	0,42%	0,32%
D	TOTAL	8,19%	3,13%	16,98%	6,31%
TOTAL (A+B+C+D)		83,96%	47,76%	112,75%	70,94%

REFERÊNCIAS:

SINAPI SC - Não Desonerado: Junho/2024

SICRO SC - Não Desonerado: Janeiro/2024

PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO RUA REPÚBLICA DOMINCANA

LOCAL: RUA RUA REPÚBLICA DOMINCANA - IMIGRANTES - TIMBÓ/SC

DATA: AGOSTO/2024

CÁLCULO BENEFÍCIOS E DESESPAS INDIRETAS (BDI)

ITEM	DESCRIÇÃO	1 QUARTIL	MÉDIO	3 QUARTIL	VALOR ADOTADO
1	Taxa de Administração Central (AC)	3,00%	4,00%	5,50%	4,00%
2	Taxa de Seguro e Garantia (S + G)	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
3	Taxa de Risco (R)	0,97%	1,27%	1,27%	1,27%
4	Taxa de Despesas Financeiras (DF)	59,00%	1,23%	1,39%	1,23%
5	Taxa de Lucro/Remuneração (L)	6,16%	7,40%	8,96%	7,40%
6	Taxa de Tributos (I)	6,65%	6,65%	6,65%	6,65%
6.1	PIS	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%
6.2	COFINS	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
6.3	ISS	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1 + 4,01 + 0,4 + 0,56) \times (1 + 1,11) \times (1 + 7,3)}{(1 - 6,65)} - 1$$

BDI ADOTADO 24,00%**REFERÊNCIAS:**

SINAPI SC - Não Desonerado: Junho/2024

SICRO SC - Não Desonerado: Janeiro/2024

ACÓRDÃO N°2.622/2013 - TCU - PLENÁRIO



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, TRÂNSITO, MEIO AMBIENTE, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

PROJETO: PAVIMENTAÇÃO RUA REPÚBLICA DOMINCANA
 LOCAL: RUA RUA REPÚBLICA DOMINCANA - IMIGRANTES - TIMBÓ/SC

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	PREÇO TOTAL	PERCENTUAL TOTAL	MESES		TOTAL
				01	02	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO DE OBRAS					
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 50.772,32	22,10%	R\$ 25.386,16 50,00%	R\$ 25.386,16 50,00%	R\$ 50.772,32 100,00%
1.2	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 4.193,70	1,83%	R\$ 4.193,70 100,00%	R\$ -	R\$ 4.193,70 100,00%
2	PAVIMENTAÇÃO E ARRUAMENTO					
2.1	LOCAÇÃO DA OBRA	R\$ 10.607,36	4,62%	R\$ 10.607,36 100,00%	R\$ -	R\$ 10.607,36 100,00%
2.2	TERRAPLENAGEM	R\$ 45.964,41	20,01%	R\$ 34.473,31 75,00%	R\$ 11.491,10 25,00%	R\$ 45.964,41 100,00%
2.3	PISTA DE ROLAMENTO	R\$ 72.735,95	31,66%	R\$ 18.183,99 25,00%	R\$ 54.551,96 75,00%	R\$ 72.735,95 100,00%
2.4	PASSEIO	R\$ 36.303,09	15,80%	R\$ -	R\$ 36.303,09 100,00%	R\$ 36.303,09 100,00%
3	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					
3.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL	R\$ 4.117,65	1,79%	R\$ -	R\$ 4.117,65 100,00%	R\$ 4.117,65 100,00%
3.2	SINALIZAÇÃO VERTICAL	R\$ 5.048,52	2,20%	R\$ -	R\$ 5.048,52 100,00%	R\$ 5.048,52 100,00%
TOTAL MENSAL				R\$ 92.844,52	R\$ 136.898,49	
TOTAL ACUMULADO		R\$ 229.743,00	100%	R\$ 92.844,52	229.743,00	

REFERÊNCIAS:

SINAPI SC - Não Desonerado: Junho/2024
 SICRO SC - Não Desonerado: Janeiro/2024

